

Lepidla na obklady a dlažby, spárovací hmoty

Jak na to?

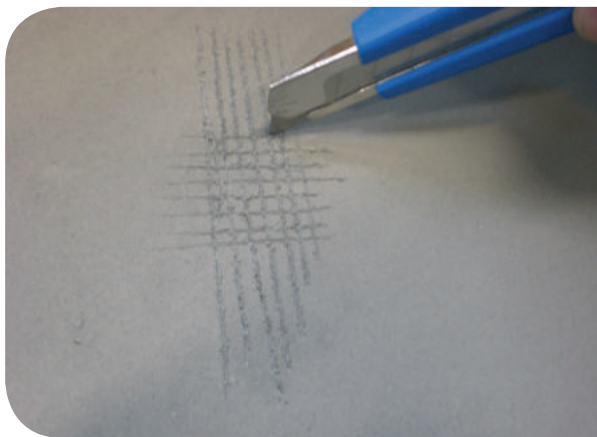
● Jak diagnostikovat a připravit podklad před aplikací dlažby/obkladu?	266	● Jak renovovat nebo zhotovovat nové balkony se zateplením certifikovaným balkonovým systémem Weber ?	278
● Jak postupovat při pokládce nové dlažby?	268	● Jak správně izolovat koupelny a sprchové kouty v bytech?	282
● Jak lepit obklad na obklad, na starý nátěr, umakart - bytová jádra?	269	● Jak izolovat velkoplošné koupelny, sprchy a lázeňské prostory?	284
● Jak položit dlažbu na dlažbu?	270	● Jak zamezit pronikání vlhkosti při kladení dlažeb a obkladů v koupelnách dřevostaveb?	286
● Jak lepit obklad na sádkartonové desky pomocí cementových lepidel?	271	● Jak vytvořit kročejovou izolaci pod keramickou dlažbou v dřevostavbách?	288
● Jak lepit dlažbu na anhydritový podklad?	272	● Jak provádět instalaci ultratenkých velkoplošných keramických obkladů a dlažeb?	290
● Jak aplikovat dlažbu na dřevotřískové a dřevoštěpkové desky?	274	● Jak lepit obklad na sádkartonové desky pomocí disperzních lepidel?	292
● Jak lepit těžké obklady z přírodního a umělého kamene?	275	● Jak lepit obklad na jádrovou omítku?	293
● Jak renovovat balkony nebo lodžie certifikovaným systémem terizol ?	276		

Produkty

Přehled produktů	294	○ weberfor profi	314
PENETRACE A PŘÍPRAVA PODKLADU		○ weberfor profiflex	315
○ weberpodklad A	298	○ weberfor profiflex R	316
○ weberpodklad haft	299	○ weberfor superflex	317
○ weberbat opravná hmota	300	○ weberxerm 862	318
HYDROIZOLACE POD OBKLADY A DLAŽBY		SPECIÁLNÍ LEPIDLA NA OBKLADY A DLAŽBY	
Doporučení pro výběr hydroizolační hmoty	301	○ weberfix sol	319
○ akryzol	302	○ weberfix plus	320
○ terizol	303	○ weberxerm 847	321
CEMENTOVÁ LEPIDLA NA OBKLADY A DLAŽBY		○ weberpox easy	322
Výběr lepidel dle vlastností a použití	304	SPÁROVACÍ HMOTY, SILIKONY A TĚSNÍCÍ TMELY	
Doporučení pro výběr spárovací hmoty	306	○ webercolor premium	323
Barevné odstíny spárovacích hmot	307	○ webercolor comfort	324
○ weberfor klasik	308	○ webercolor klinker	325
○ weberfor fix	309	○ weberfug 872F	326
○ weberfor flex M NOVÝ	310	○ webercolor SIL	327
○ weberfor flex	311	○ webercolor AKR	328
○ weberfor duoflex 1000 NOVÝ	312	○ webercolor POLY	329
○ weberxerm 858 BlueComfort	313	Speciální profily	330

Jak diagnostikovat a připravit podklad před aplikací dlažby/obkladu?

Než se rozhodneme položit novou dlažbu či obklad, je nutné napřed diagnostikovat podklad. Zda je podklad pevný, stabilní, savý nebo nesavý je důležitou informací před volbou druhu lepidla, přednáteřu a vlastní aplikace.



1. ROVINNOST PODKLADU

Jak poznáme rovinnost podkladu?



Rovinnost podkladu by neměla přesáhnout nad 2 mm na 2 m hliníkové nebo hablované lati. Rozdíl by neměl být větší než ± 2 mm.



Lat se klade náhodně křížem.

2. STABILITA PODKLADU

Posouzení stability stávajících finálních vrstev

V případě, že jste se rozhodli neodstraňovat stávající finální vrstvy, je třeba posoudit jejich stabilitu po celé ploše místnosti.



Jak poznáme stabilní podklad od nestabilního?



Nejlépe chůzí po podlaze zjistíme stabilitu prken.



V případě zjištění, že některá prkna jsou uvolněná, doporučujeme jejich mechanické připevnění.

3. PEVNOST PODKLADU

Jak jednoduše poznáme pevnost podkladu?



Kovovým trnem zjistíme pevnost podkladu.



Vždy je třeba posoudit podklad i dokonalejším způsobem – sondou. Tímto způsobem se zjistí celková skladba podkladních vrstev.



Ukázka naprosto nestabilního podkladu.

4. NASÁKAVOST

Jak rozeznáme nasákavý podklad od nenasákavého?



Na podklad nalijeme menší množství vody.



Jeli voda na povrchu ještě po 5 minutách považujeme tento podklad za nesavý. V případě, že do 5 min. je voda vsáklá do podkladu, jedná se o savý podklad.

5. POSOUZENÍ STÁVAJÍCÍHO PODKLADU

Jak jednoduše posoudíme stávající podklad?



Poklepem každé dlaždice zjistíme její stabilitu.



Nestabilní dlaždice přilepíme.



Pevnost stěrky posuzujeme tzv. vrypy ocelovým trnem nebo nožem.



Vytvoříme mřížku cca 2×2 mm na prostoru cca 10×10 cm.



V případě, že cca 80 % stěrkovací hmoty zůstává na místě, není třeba nové stěrky.

6. OČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍHO PODKLADU

Podklad je velmi důležitě pečlivě očištěn od zbytků stavebních materiálů.



Odstraníme zbytky lepidel, krytin a nátěrů.

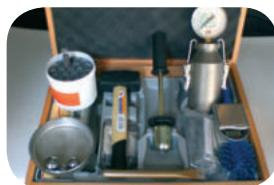


Starý podklad v případě potřeby odmastit, např. saponátem s vodou a zároveň odstranit zbytky vosku alkalickým roztokem (voda + soda).



Povrch popř. otryskáme. Na podlaze se používá metoda otryskání ocelovými kuličkami, nebo frézováním.

7. VLHKOST



Vlhkost podkladu je velmi důležitá pro aplikaci následných vrstev. Měření provedte CM vlhkoměrem.

Jak postupovat při pokládce nové dlažby?



APLIKACE



Předepsané roviny dosáhneme nivelací povrchu před kladením dlažby. Správně připravený a vyrovnaný povrch zajistí mnohem snazší a pravidelnější rozprostírání lepidla a eliminaci případných poruch při kladení dlažby.



Posoudíme rovnost podlahy pomocí hliníkové latě délky 2 m.



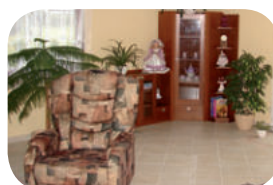
Při velkoformátové dlažbě (1×1 m a více) použít lepidlo **weberfor superflex** C2TE S2.



Aplikace dlaždic do připraveného lepidla.



Po zatvrdnutí lepidla je možné celou plochu zaspárovat spárovací maltou **webercolor comfort**, nebo **webercolor premium**.



Již po 48 hod. můžete bez problémů užívat renovované prostory. Již po 48 hodinách můžete podklad plně zatížit.

ŘEŠENÍ

Lepidlo



weberfor profilflex R

rychleschnoucí, nízkoprašné, flexibilní lepidlo na obklady a dlažby, vhodné do interiéru i exteriéru, na podlahové vytápění, pochází po 4 hodinách

Str. 316

rychlé řešení

nebo



weberfor fix

flexibilní lepidlo na obklady a dlažby, vhodné do interiéru i exteriéru, na podlahové vytápění

Str. 309

standardní řešení

nebo



weberfor superflex

vysoceflexibilní lepidlo na obklady a dlažby, pro extra velké a ultratenké formáty

Str. 317

řešení pro náročné

Podkladní nátěr



weberpodklad haft

penetrační nátěr pro nesavé podklady

Str. 299



weberpodklad A

penetrační nátěr pro savé podklady

Str. 298

Spárovací malta

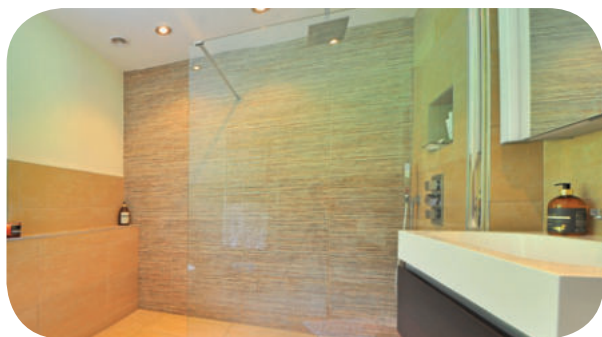


webercolor premium

barevná spárovací malta, pro šíři spáry 1–15 mm, technologie PROTECT3®, technologie PURE-CLEAN®

Str. 323

Jak lepit obklad na obklad, na starý nátěr, umakart - bytová jádra?



DIAGNOSTIKA A PŘÍPRAVA PODKLADU



Stávající nevzhledný a nefunkční obklad v koupelně je nutné odstranit.



Podklad zabrousit a zdrsňit.



Zbytky nátěrů odstranit seškrábáním.

APLIKACE



Aplikace fixační vrstvy o tloušťce 1–2 mm vybraného disperzního lepidla, která se nechá zaschnout 3 hod.



Lepidlo se nanese rovnoměrně zubovou stěrkou na podklad. Dlaždice se do podkladu zatlačí.



Po 24 hodinách aplikujeme spárovací maltu **webercolor premium** a dilatační spáry a kouty se vyplní těsnicím tmelem **webercolor SIL**.

ŘEŠENÍ

doporučujeme použít disperzní lepidla

Lepidlo



weberfix sol

disperzní lepidlo pro okamžité použití, vhodné pro obklady a dlažby, do středně vlhkých prostor, na SDK a OSB desky, pro interier

Str. 319

nebo



weberfix plus

disperzní lepidlo pro interier i exterior - vhodné pouze pro obklady, disperzní lepidlo pro okamžité použití, doporučujeme na SDK, OSB desky

Str. 320

Spárovací hmota



webercolor premium

barevná spárovací malta, pro šíři spáry 1–15 mm, technologie PROTECT3*, technologie PURE-CLEAN®

Str. 323

Těsnicí tmel

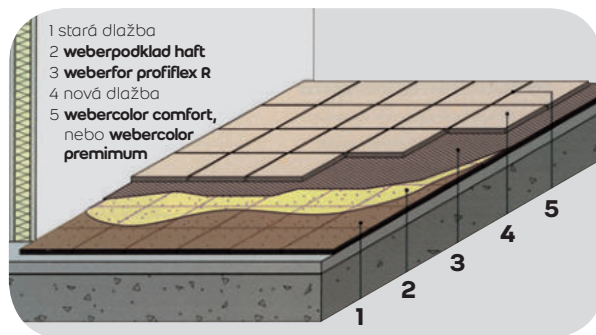


webercolor SIL

sanitární silikonový elastický tmel, odolný proti plísním, barevně stálý, odolný UV záření, pro interier i exterior

Str. 327

Jak položit dlažbu na dlažbu?



DOPORUČENÁ PŘÍPRAVA PODKLADU



Poklepem na původní dlažbu zjistíme její pevnost a soudržnost.



Stávající dlažbu je třeba odmastit např. saponátem s vodou a zároveň odstranit zbytky vosku alkalickým roztokem (soda + voda).



Uvolněné dlaždice odstranit a následně výtlučky vyspravit materiálem **weberbat opravná hmota**.

APLIKACE



Povedeme penetraci – **weberpodklad haft** a necháme 2 hod. zaschnout.



Na podklad nanese vybrané lepidlo, a to podle formátu pokládané dlažby a požadované rychlosti vyzrání. Následně klademe novou dlažbu.



Po vytvrdnutí lepidla plikujeme spárovací maltu **webercolor comfort**, nebo **webercolor premium**. Plné zatížení doporučujeme po 48 hod.

Pozn.: V případě nutnosti lze stávající nerovný povrch staré dlažby vyrovnat samonivelační hmotou **weberfloor 4150** nebo **weberfloor 4160** podle postupu na straně 226. (systém „Jak aplikovat samonivelační hmotu přímo na dlažbu?“)

ŘEŠENÍ

Lepidlo



weberfor flex

flexibilní lepidlo pro složité obkládání, pro interier a exteriér, pro podlahové vytápění

Str. 311



weberfor profiflex R

rychleschnoucí, nízkoprašné, flexibilní lepidlo na obklady a dlažby, vhodné do interiéru i exteriéru, na podlahové vytápění, pochůzí po 4 hodinách

Str. 316



weberfor superflex

vysoceflexibilní lepidlo na obklady a dlažby, pro extra velké a ultratenké formáty

Str. 317

ekonomické řešení

nebo

rychlé řešení

nebo

profesionální řešení

Podkladní nátěr



weberpodklad haft

podkladní nátěr pro nesavý podklad

Str. 299



webercolor premium

barevná spárovací malta, pro šíři spáry 1–15 mm, technologie PROTECT3®, technologie PURE-CLEAN®

Str. 323

nebo



webercolor comfort

flexibilní protiplišňová barevná spárovací hmota, pro šíři spáry 1–6 mm, pochůznost po 24 hod.

Str. 324

Jak lepit obklad na sádkartonové desky pomocí cementových lepidel?

APLIKACE



Na očištěný povrch sádkartonové stěny nanese pomocí válečku penetrační nátěr **weberpodklad A**, ředěný vodou 1:5 a necháme po dobu 2–3 hod. zaschnout.



Rozmícháme lepidlo **weberfor profi** nebo **weberfor flex** pro větší formáty a složitější obkládání, s vodou pomocí míchadla s pomalými otáčkami, necháme 3 min. odstát a poté znovu promícháme.



Lepidlo nanese na sádkarton pomocí zubového hladítka (4×4, 6×6 nebo 8×8 mm). Ihned po nanesení tmelu pokládáme keramické dlaždice a spáry mezi nimi fixujeme pomocí distančních křížků.



Přibližně po 24 hod. plochu zaspárovujeme spárovací maltou **webercolor comfort**, nebo **webercolor premium**. Pomocí pryžového hladítka rozmíchanou spárovací maltu nanese na celou plochu obkladu a zatlačíme do spár.



Vlhkou spárovací houbou provedeme základní úpravu nanesené spárovací malty. Po zavadnutí spárovací malty povrch očistíme suchým hadrem.

Projekt interier / Lepidla na obklady a dlažby, spárovací hmota

ŘEŠENÍ

Podkladní nátěr



weberpodklad A

penetrační nátěr pro savý podklad

Str. 298

Lepidlo



weberfor profi

nízkoprašné lepidlo pro obklady a dlažby, pro nasávkové dlaždice do rozměru 60×40 cm, vhodné pro interier

Str. 314

nebo



weberfor flex

flexibilní lepidlo pro složité obkládání, pro interier a exteriér, pro podlahové vytápění

Str. 311

Spárovací hmota



webercolor premium

barevná spárovací malta, pro šíři spáry 1–15 mm, technologie PROTECT3*, technologie PURE-CLEAN*

Str. 323

nebo



webercolor comfort

flexibilní protiplišňová barevná spárovací hmota, pro šíři spáry 1–6 mm, pochůznost po 24 hod.

Str. 324

Jak lepit dlažbu na anhydritový podklad?

Co je to anhydritový potěr?

Litá hmota na bázi sádrovce (síran vápenatý), plněná pískem a aplikována ve vrstvě cca 3–6 cm dle typu anhydritu a jeho pevnosti.

Užívá se hlavně u novostaveb a kompletních rekonstrukcí. Dobře se zpracovává, má nivelační schopnosti a díky doporučeným aplikačním tloušťkám zatěžuje konstrukci méně než běžné cementové potěry.

Pozor však na požadované zbytkové vlhkosti dle ČSN 74 45 05.



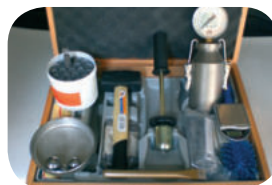
DIAGNOSTIKA A PŘÍPRAVA PODKLADU



Každý anhydritový oškrábaný i neoškrábaný potěr má na svém povrchu zbytky separační vrstvy – sádrovce, který je nutno před aplikací obrousit a vysát veškeré nečistoty.



Další problémem u anhydritových potěrů je ten, že je velice savý.



U anhydritových potěrů je nutno dbát na další závažnou věc, a to je zbytková vlhkost v potěru. Tzn. že anhydritové potěry se zbavují zbytkové vlhkosti na požadované hodnoty v průměru 3× déle než klasické betonové potěry.

Proto je nutné před aplikací zbytkovou vlhkost řádně změřit v celé vrstvě potěru (hlavně ve spodní třetině).



Dle normy ČSN 74 45 05 by zbytková vlhkost u vyhříváných anhydritových potěrů neměla přesáhnout 0,3 % cm. U nevyhříváných anhydritových potěrů by neměla přesáhnout 0,5 % cm.

APLIKACE



Posoudíme rovinatost podlahy pomocí hliníkové latě délky 2 m. Rovinatost nesmí překročit ± 2 mm na 2 m lati.



Po očištění povrchu nanese se penetrační nátěr určený pro velice savé povrchy **weberpodklad haft** nebo **weberpodklad A** ředěný vodou v poměru 1:5.



a) Aplikace litého lepidla – **weberfor duoflex 1000**, které se upraví nerezovou stěrkou s velikostí zubů 10×10 mm.



b) metoda buttering floating (weberfor superflex) tzn. lepidlo aplikujeme na podklad i na dlažbu.



Aplikace dlaždy do připraveného lože.



Po zatvrdnutí lepidla je možné celou plochu zaspárovat spárovací maltou **webercolor comfort**, nebo **webercolor premium**.

Podkladní nátěr



weberpodklad A

penetrační nátěr
pro savý podklad

Str. 298

nebo



weberpodklad haft

penetrační nátěr
pro nesavý podklad

Str. 299

Lepidlo



weberfor duoflex 1000

2v1 standardní a lité lepidlo,
flexibilní, pro interier i exterior,
pro podlahové vytápění, pro
slinuté dlažby

Str. 312

nebo



weberfor superflex

vysoceflexibilní lepidlo
na obklady a dlažby,
pro extra velké
a ultratenké formáty

Str. 317

Spárovací hmota



webercolor premium

barevná spárovací malta,
pro šíři spáry 1–15 mm,
technologie PROTECT3*,
technologie PURE-CLEAN®

Str. 323

nebo

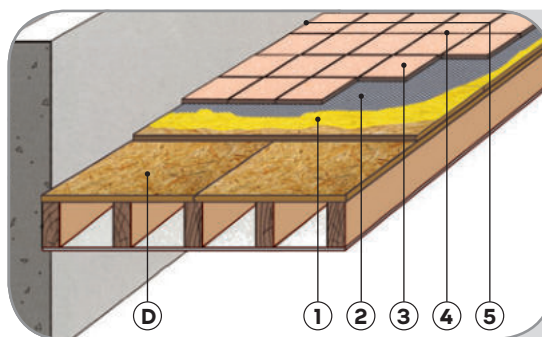


webercolor comfort

flexibilní protiplišňová
barevná spárovací hmota,
pro šíři spáry 1–6 mm,
pochůznost po 24 hod.

Str. 324

Jak aplikovat dlažbu na dřevotřískové a dřevoštěpkové desky?



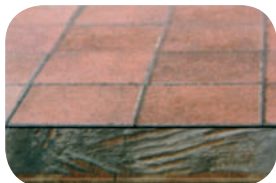
Dlažba nasákavost < 0,5%

- D dřevotřísková deska
1 weberpodklad haft
2 nová dlažba
3 spárovací malta
4 webercolor premium
5 dilatace webercolor POLY + těsnící provazec

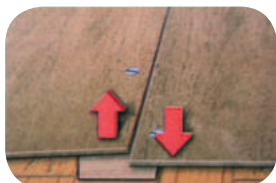
Dlažba nasákavost 1–3%

- D dřevotřísková deska
1 tenká kontaktní vrstva lepidla weberfix sol 1–3 mm
2 weberfix sol
3 nová dlažba
4 spárovací malta webercolor premium
5 dilatace webercolor POLY + těsnící provazec

Klasické problémy v případě renovací



Jednotlivé díly dřevotřískových desek se musí oddělit a vytvořit samostatné dilatační desky. Doporučujeme vytvořit styk dřevotřískových desek formou pero-drážka.



Při zatížení dřevotřískových desek dochází k pnutí a zvedají se rohy.



Pokud dojde k překrytí spáry mezi dřevotřískovými deskami stane se tento problém... Dlažba praská!

APLIKACE



Spáry v podkladních deskách zaspárujeme pružnou hmotou **webercolor POLY**.



Aplikujeme **weberfix sol** nebo **weberfor superflex**. Tento způsob je možné použít do velikosti dlaždic 30×30 cm. Aplikace ocelovým hladítkem s velikostí zubů 8×8 mm či 10×10 mm.



Následně aplikujeme spárovací maltu **webercolor comfort**, nebo **webercolor premium**. Po 24 hodinách je již dlažba pochůzná.



Ve spojích dlažby se stěnou aplikujeme **webercolor POLY**.

ŘEŠENÍ



weberfix sol

disperzní lepidlo pro okamžité použití, vhodné pro obklady a dlažby, do středně vlhkých prostor, na SDK a OSB desky, pro interier

Str. 319

nebo



weberfor superflex

vysoceflexibilní lepidlo na obklady a dlažby, pro extra velké a ultratenké formáty

Str. 317



webercolor POLY

těsnící tmel na bázi MS polymeru, trvale pružný, barevně stálý, vodě odolný, pro interier i exterior

Str. 329



webercolor premium

barevná spárovací malta, pro šíři spáry 1–15 mm, technologie PROTECT3®, technologie PURE-CLEAN®

Str. 323

nebo



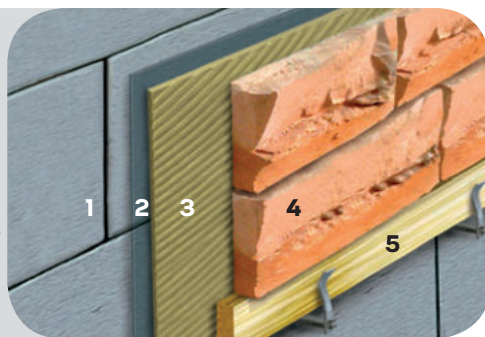
webercolor comfort

flexibilní protiplísňová barevná spárovací hmota, pro šíři spáry 1–6 mm, pochůznost po 24 hod.

Str. 324

Jak lepit těžké obklady z přírodního a umělého kamene?

- 1 Zdivo z betonových nebo keramických tvarovek.
- 2 Penetrační nátěr **weberpodklad A** nebo v exteriéru cementový podhoz **weberdur podhoz**, na vřtáky užíjte **weberbat opravná hmota**.
- 3 Trasové lepidlo **weberxerm 862**.
- 4 Těžký obklad z přírodního nebo umělého kamene.
- 5 Zakládací lať zařizovaná v rovině zednickými skobami.



APLIKACE



Zdivo z betonových nebo keramických tvarovek s vřtáky a hranami vyspravenými **weberbat opravnou hmotou**.



Penetrační nátěr **weberpodklad A**.



Trasové lepidlo **weberxerm 862** nanášené ocelovým hladítkem o minimální velikosti zubů 10×10 mm (trasové lepidlo se nanáší jak na podklad, tak také na obklad - tzv. oboustranné lepení).



U obkládání větších ploch je nutné dodržet dilatační pole stanovená výrobcem obkladových prvků, a to jak u přírodního, tak i umělého kamene. U velice těžkých prvků (tj. nad 35 kg/m²) je nutno zvážit kotvení jednotlivých prvků – na základě statického výpočtu. Pokud je nutno provádět lepení těžkých obkladů a klinker pásků na zateplovací systém, doporučujeme použít zateplovací systém **ETICS weber therm keramik**. Zdůrazňujeme, že ke každé této instalaci je bezpodmínečně nutný statický posudek. Další možná varianta řešení je odvětraná zateplená fasáda.

Před vlastním kladením obkladových prvků je nutno řádně vyrovnat a zařizovat zakládací lať pomocí zednických skob.

ŘEŠENÍ



weberpodklad A

penetrační nátěr na savý podklad, sjednocuje a snižuje savost podkladu

Str. 298



weberdur podhoz

podhoz pod jádrové omítky, pro interier i exteriér

Str. 360



weberbat opravná hmota

rychle tvrdnoucí opravná a vyrovnávací hmota, pro tloušťky 1–20 mm, lokálně až 40 mm

Str. 300

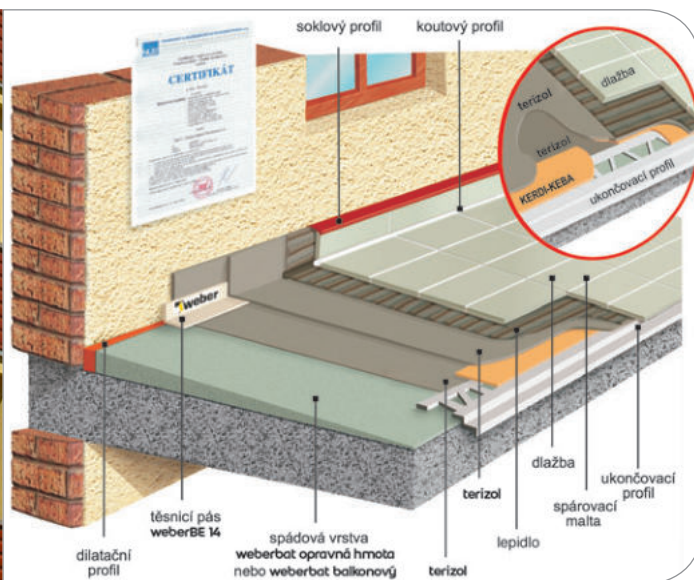


weberxerm 862

lepidlo na přírodní kámen, výška lože 5–20 mm, zvýšená odolnost tvorby vápenného výkvětu

Str. 318

Jak renovovat balkony nebo lodžie certifikovaným systémem terizol?



1. VYTVOŘENÍ SPÁDOVÉ VRSTVY



Provedeme penetraci.
Savý podklad: **weberpodklad A** ředěný vodou v poměru 1:10.
Nesavý podklad: **weberpodklad haft**
a necháme cca 2 hod. zaschnout.



Spádovou vrstvu vytvoříme hmotou **weberbat balkonový** o tloušťce 10–100 mm nebo pomocí rychloopravné hmoty **weberbat opravná hmota** o tloušťce 1–20 mm nebo **weberbat rapid** o tloušťce 15–100 mm.



Po vyzrání spádové vrstvy provedeme penetraci pomocí **weberpodklad A** ředěného vodou v poměru 1:5.

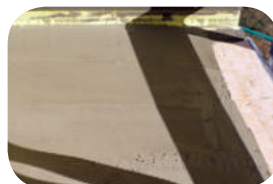
2. HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA TERIZOL



Na nášlapnou plochu balkonu, kde se osadí okapový profil na sucho, a přes perforaci tohoto plechu nanášíme lepidlo **weberfor flex** nebo **weberfor profiflex R**. Přes perforovanou část profilu, kterou proniká lepidlo, přiložíme těsnicí pás **Schlüter®-KERDI-KEBA**, a to tak, že jednu část pásu položíme do lepidla a druhá část je uložena v izolační hmotě **terizol** (rozumíme podélně). Spojování balkónového profilu se provádí pomocí spojky která je lepena na dilatační mezeru mezi profily pomocí tmele **webercolor POLY**. Mezera mezi profily musí být min. 3 mm.



V přechodu nášlapné plochy a soklu je použit pás **weberBE 14** s tím, že pás je usazen v **terizolu**. Musí být však zaručeno, že v koutě tohoto spojení nedojde k přilnutí k podkladním vrstvám (v koutě musí izolační pás pružit).



Celoplošně aplikujeme první vrstvu hydroizolace **terizol**, a to zubovým hladítkem 4×4 mm.

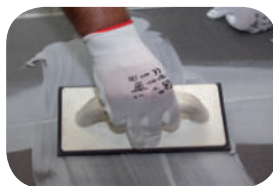


Po 6 hod. po položení první vrstvy **terizolu** můžeme přistoupit k nanesení druhé vrstvy téže hmoty. Po dalších 12 hodinách je izolovaná plocha připravená pro nanášení lepidla. Po celou tuto dobu musí být chráněná před slunečním svitem, aby se na povrchu netvořily bubliny.

3. POKLÁDKA DLAŽBY



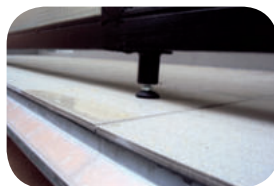
Nanášení lepidla a pokládání dlažby se provádí běžným způsobem, oboustranného nanášení lepidla. Doporučený typ a rozměr používaných dlaždic je TAURUS (označení pro slinutou dlažbu) 300×300 mm – (63S, 73S, 76S...), a to kvůli většímu množství spár. Maximální dilatační celek nesmí překročit 3×3 m. U ploch s jedním rozměrem výrazně převažujícím (úzké a dlouhé plochy) je nutno dilatace posuzovat individuálně (max. však dvojnásobek kratší délky). Minimální souvislá vrstva lepidla je 10 mm. Typ lepidla **weberfor flex** nebo **weberfor profilflex R**.



Vyspárování dlažby maltou **webercolor comfort** nebo **webercolor premium**. Minimální tloušťka spáry je 5 mm.



Do spáry mezi soklem a nášlapnou plochou vložíme distanční miralonový provazec a následně zůstatek volné části spáry vyplníme tmelem **webercolor POLY** nebo do rohu ve styku dlažba sokl, před lepením soklu vložíme rohovou dilatační lištu **Schlüter®-DILEX-EKE**.



Webercolor POLY použijeme i pro spáru mezi okapovým plechem a první řadou dlažby (ta je o cca. 5–10 mm předložena).

Poznámka

Maximální plocha dilatačního celku je 3×3 m u všech stěrkových izolací. U ploch s jedním rozměrem výrazně převažujícím (úzké a dlouhé plochy) je nutno dilatace posuzovat individuálně (max. však dvojnásobek kratší délky). Dilataci je dále nutno provést nad statickými prvky konstrukce, např. i profily, v místech, kde již dnes jsou statické trhliny. V rámci systému jsou dodávány dilatační lišty odolné UV záření. Pokud chcete použít systém s dlažbou s okapovým nosem, je třeba drobná změna v technologii provádění.

Pozor na použití oplechování typu pozink. Může dojít k chemické reakci a korozi tohoto materiálu.

Pokud si nejste v systému naprosto jisti, kontaktujte, prosím, techniky Weber.

ŘEŠENÍ

Penetrace



weberpodklad A

penetrační nátěr na savý podklad, sjednocuje a snižuje savost podkladu

Str. 298

Spádová hmota



weberbat opravná hmota

rychle tvrdnoucí opravná a vyrovnávací hmota, pro tloušťky 1–20 mm, lokálně až 40 mm

Str. 300



weberbat balkonový

cementový potěr s vláknem, pro tl. 10–100 mm, pochůznost po 24 hod., pro vyrovnání a podkladové vrstvy

Str. 245



weberbat rapid

rychle tvrdnoucí potěr s vláknem, pevnost 30 MPa, pochůznost: po 2 hod., vhodný pro podlahové vytápění

Str. 246



weberfor profilflex R

rychleschnoucí, nízkoprašné, flexibilní lepidlo na obklady a dlažby, vhodné do interiéru i exteriéru, na podlahové vytápění, pochází po 4 hodinách

Str. 216



weberfor flex

flexibilní lepidlo pro složité obkládání, pro interiéry a exteriéry, pro podlahové vytápění

Str. 311

Těsnicí pás



weberBE-14

příčně i podélně elastický izolační pás, odolný proti stárnutí, pro pružné utěsnění dilatačních spár, koutů, rohů a propustů.



terizol

hydroizolační cementová hmota, pro interiéry i exteriéry, sprchové kouty, bazény nádrže, terasy a balkány

Str. 303



KERDI-KEBA pás Schlüter®

izolační páska z polyetylénu

Str. 330

Hydroizolace

Spárovací malta



webercolor premium

barevná spárovací malta, pro šíři spáry 1–15 mm, technologie PROTECT3®, technologie PURE-CLEAN®

Str. 323



webertěsnící provazec

dilatační těsnící miralonový provazec do pružných spár

Str. 331

Těsnící tmel

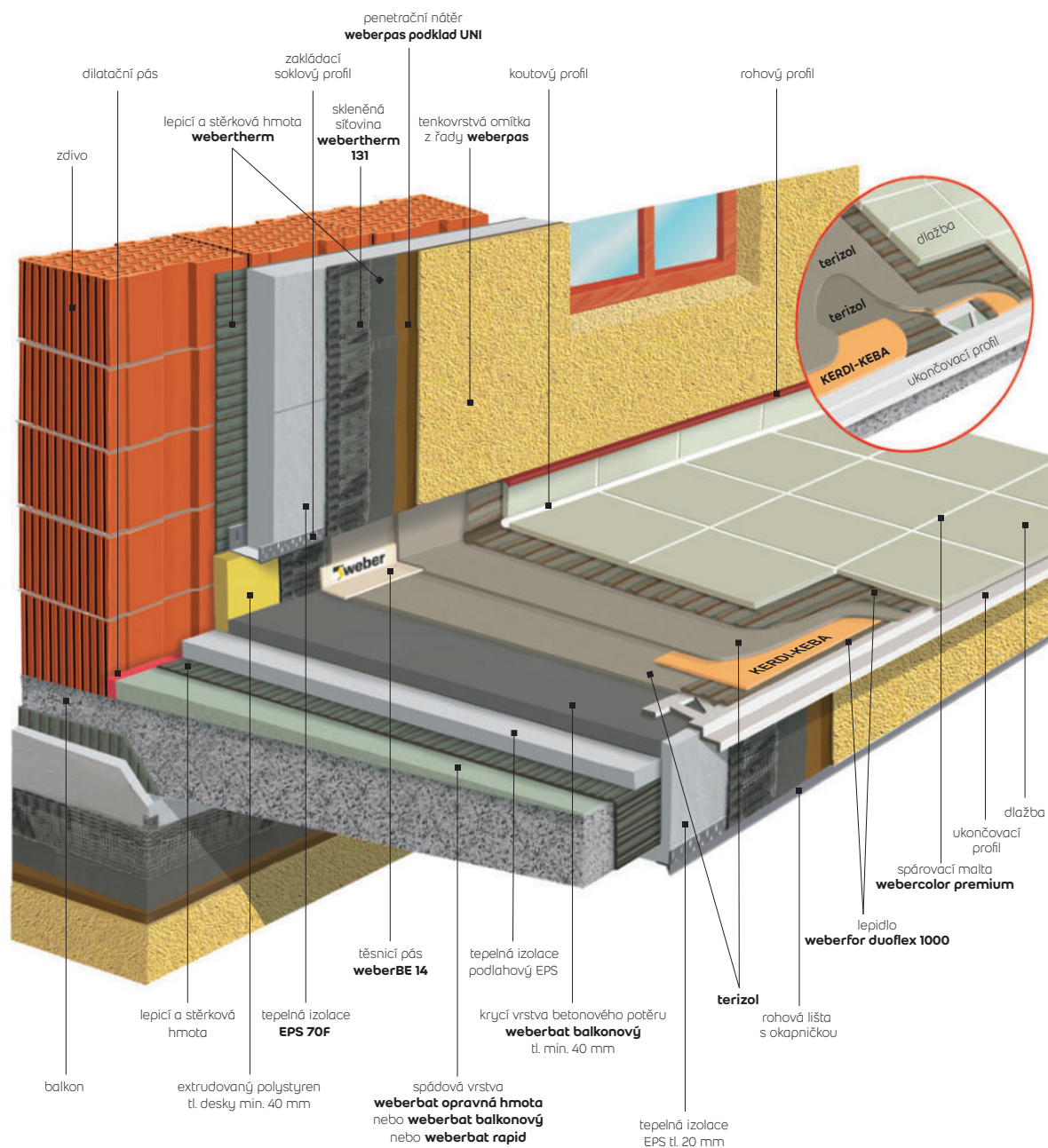


webercolor POLY

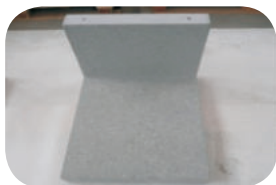
těsnící tmel na bázi MS polymeru, trvale pružný, barevně stálý, vodě odolný, pro interiéry i exteriéry

Str. 329

Jak renovovat nebo zhotovovat nové balkony se zateplením certifikovaným balkonovým systémem Weber?



technologický postup – balkon s izolantem



Betonový monolit nebo jiná krakarová či lodičková konstrukce, ze které byly odstraněny původní vrstvy a byla staticky posouzena a ošetřena. Případně nové konstrukce.



Penetrace všech ploch penetračním nátěrem **weberpodklad A** nebo **weberpodklad haft** dle savosti podkladu.
Technická přestávka min. 2 hod.



Nalepení na zadní čelo konstrukce **weberdilatační pás**.



Vytvoření spádové vrstvy na nášlapné ploše – spád 1,5 % a vyspravení kaveren na čele a podhledu konstrukce – **weberbat opravnou hmotou**.



Penetrace vyzrálé hmoty **weberbat opravná hmota** penetračním zředěným přednátěrem **weberpodklad A**.
Tech. přestávka min. 3 hod.



Montáž **webersokl WP SOKL 83**



Nalepení izolantů na nášlapnou plochu EPS 100 40 mm, čelo stěny EPS 100 80 mm, čela a bočních stěn korpusu EPS 100 20 mm, podhledu EPS 100 40 mm způsobem předepsaného lepení, lepidlem **webertherm technik**. **Technologická přestávka min. 24 hod.**



Vlepení pásu extrudovaného polystyrénu tl. 40 mm pomocí lepicího tmelu **webertherm technik**.
Tech. přestávka min. 24 hod.



Provedení krycí vrstvy izolantu na nášlapné ploše z materiálu **weberbat balkonový** v min. tl 40 mm.



Zastěrkování čelních a bočních ploch izolantu a extrudovaného pásu stěrkovým lepidlem **webertherm technik** současně s vložením **weberroh kombi PVC** a skleněné síťoviny **WT 131** po celých plochách.



Osazení **weberbalkonového profilu** jeho spojení **weberspojky** za pomoci tmelu **webercolor POLY**.



Přelepení izolačního pásu **Kerdi Keaba 150/100** přes perforaci v okapovém plechu jednou polovinou do lepidla **weberfor duoflex 1000**, přičemž druhá polovina pásu **Kerdi Keaba** je vložena do nanesené hydroizolační hmoty **terizol**, která je rozprostřena na nášlapné ploše balkonového tělesa ocelovým hladítkem se zuby 4 x 4 mm. **Tech. přestávka min. 6 hod.**



technologický postup pokračování naleznete na následující straně

Jak renovovat nebo zhotovovat nové balkony se zateplením certifikovaným balkonovým systémem Weber?

pokračování

technologický postup pokračování z předchozí strany



Vložení bandážního pásu **weberBE 14** v koutě mezi nášlapnou plochou a soklovou částí balkonového tělesa do hydroizolační hmoty **terizol**.



Vytmelení koutové spáry a spár mezi dlaždicemi a okapovým plechem těsnícím tmelem **webercolor POLY**



Nanesení druhé vrstvy hydroizolační hmoty **terizol** po celé nášlapné ploše balkonového tělesa včetně bandáží, zuby ocel. hladítka 4×4 mm.
Technolog. přestávka min. 24 hod.



Obroušení povrchu stěrky na pohledových částech segmentu a penetrace povrchu penetrací **weberpas podklad UNI**.
Technolog. přestávka min. 3 hod.



Lepení sliutých dlaždic typu Taurus rozměru 30×30 cm, pomocí lepidla **weberfor duoflex 1000** oboustranným lepením, včetně nalepení soklových dlaždic. **Technologická přestávka min. 24 hod.**



Nanesení finální vrstvy pastovité omítky např. **weberpas extraClean**.



Vyčištění spár mezi dlaždicemi, vložení **webertěsnícího provazce** v koutě mezi nášlapnou plochou a soklem a zaspárování spár spárovací maltou **webercolor premium**.



Penetrace



weberpodklad A

penetrační nátěr na savý podklad, sjednocuje a snižuje savost podkladu

Str. 298

Spádová hmota



weberbat opravná hmota

rychle tvrdnoucí opravná a vyrovnávací hmota, míší se s vodou, pro tloušťky 1–20 mm, lokálně až 40 mm

Str. 300

nebo



weberbat balkonový

cementový potěr s vláknem, pro tl. 10–100 mm, pochůznost po 24 hod., pro vyrovnání a podkladové vrstvy

Str. 245

Lepidlo



weberfor duoflex 1000

2v1 standardní a lité lepidlo, flexibilní, pro interier i exterie, pro podlahové vytápění, pro slinuté dlažby

Str. 312

Těsnicí tmel



webercolor POLY

těsnicí tmel na bázi MS polymeru, trvale pružný, barevně stálý, vodě odolný, pro interier i exterie

Str. 329

nebo



weberbat rapid

rychle tvrdnoucí potěr s vláknem, pevnost 30 MPa, pochůznost: po 2 hod., vhodný pro podlahové vytápění

Str. 246

Těsnicí pás



weberBE-14

příčně i podélně elastický izolační pás lemovaný síťovinou, odolný proti stárnutí, pro pružné utěsnění dilatačních spár, koutů, rohů a prostupů.

Hydroizolace



terizol

hydroizolační cementová hmota, pro interier i exterie, sprchové kouty, bazény nádrže, terasy a balkóny

Str. 303

Lepicí hmota pro ETICS



webertherm technik

jednosložková lepicí a stěrková hmota, pro lepení izolačních desek EPS, XPS MW na klasické minerální podklady a na dřevotřískové, dřevoštěpkové, cementotřískové a sádrováknité desky.

Str. 79

Spárovací malta



webercolor premium

barevná spárovací malta, pro šíři spáry 1–15 mm, technologie PROTECT3®, technologie PURE-CLEAN®

Str. 323

nebo



webercolor comfort

flexibilní protiplísňová barevná spárovací hmota, pro šíři spáry 1–6 mm, pochůznost po 24 hod.

Str. 324

Finální omítka



weberpas

tenkovrstvá omítka z řady weberpas

Str. 160–165

Weber doplňky



webertěsnicí provazec

dilatační těsnicí miralonový provazec do pružných spár

Str. 331



weberdilatační páska

obvodová pružná dilatační samolepicí páska pro samonivelační hmoty tl. 3 mm

Str. 331



balkon profil

ukončovací balkonový profil s eloxovaného ohýbaného hliníku, možnost rohů a spojek

Str. 331

Schlüter® doplňky



KERDI-KEBA pás
izolační páska z polyetylénu

Str. 330

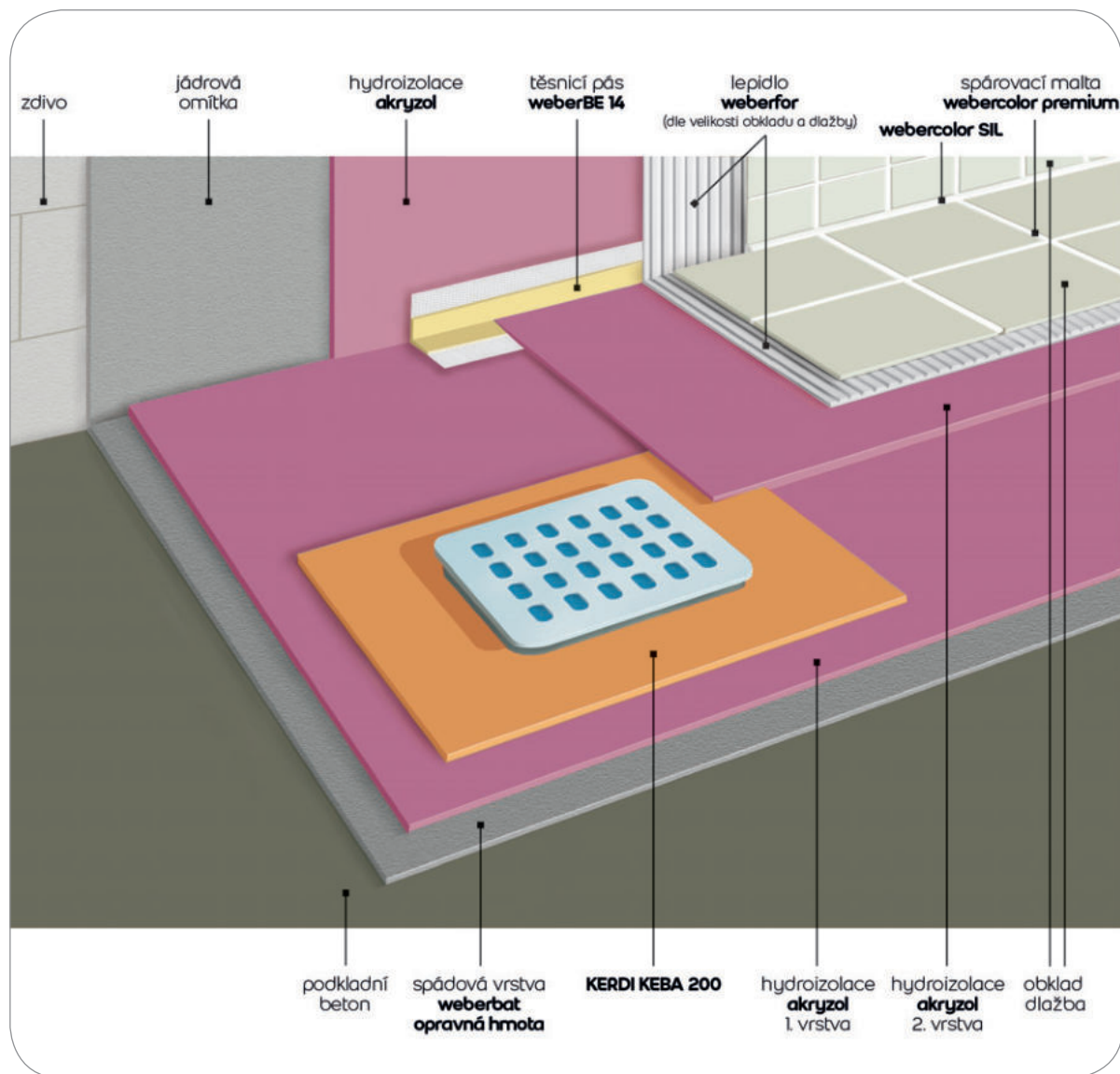


DILEX-EKE
dilatační rohová lišta

Str. 330

Jak správně izolovat koupelny a sprchové kouty v bytech?

V prostorách se stálou vlhkostí, např. sprchové kouty, koupelny, umývárny apod., jsou kladeny vysoké nároky na dokonalé provedení obkladů, dlažeb a izolací spodních vrstev konstrukce.



DOPORUČENÁ PŘÍPRAVA PODKLADU



Poklepem zjistíme soudržnost a stabilitu podkladu. Podklad případně vyspravíme **weberbat opravnou hmotou**.



Následně provedeme nanášení první vrstvy **akryzolu**, do kterých se vsadí rohové a prostupové bandážní pásy (**weberBE – 14 těsnicí pás**).



Provedeme druhý nátěr **akryzolu**.

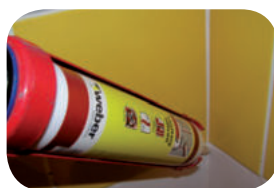
APLIKACE



Po zaschnutí **akryzolu** se nanese lepidlo **weberfor flex** a nalepíme obklady a dlažby.



Spárování provedeme po vyzrání obkladu spárovací maltou **webercolor premium**.



Pružné spáry, např. v koutech, provedeme tmelem **webercolor POLY** nebo **webercolor SIL** dle požadavku zadavatele.

ŘEŠENÍ

Podkladní nátěr



weberpodklad A

penetrační nátěr pro savý podklad

Str. 298

Opravná hmota



weberbat opravná hmota

rychle tvrdnoucí opravná a vyrovnávací hmota, míší se s vodou, pro tloušťky 1–20 mm, lokálně až 40 mm

Str. 300



akryzol

hydroizolační nátěrová hmota, vhodná pro izolaci sprchových koutů a koupelen, dobrá vodotěsnost, překlenuje aktivní trhliny do 0,75 mm

Str. 302

Lepidlo



weberfor flex

flexibilní lepidlo pro složité obkládání, pro interiéry a exteriéry, pro podlahové vytápění

Str. 311

Spárovací malta



webercolor premium

barevná spárovací malta, pro šíři spáry 1–15 mm, technologie PROTECT3*, technologie PURE-CLEAN®

Str. 323

Těsnicí pás



weberBE-14

příčně i podélně elastický izolační pás lemovaný síťovinou, odolný proti stárnutí, pro pružné utěsnění dilatačních spár, koutů, rohů a prostupů.

Těsnicí tmel



webercolor SIL

sanitární silikonový elastický tmel, odolný proti plísním, barevně stálý, odolný UV záření, pro interier i exteriér

Str. 327

nebo



webercolor POLY

těsnicí tmel na bázi MS polymeru, trvale pružný, barevně stálý, vodě odolný, pro interier i exteriér

Str. 329

Weber doplňky



webertěsnicí provazec

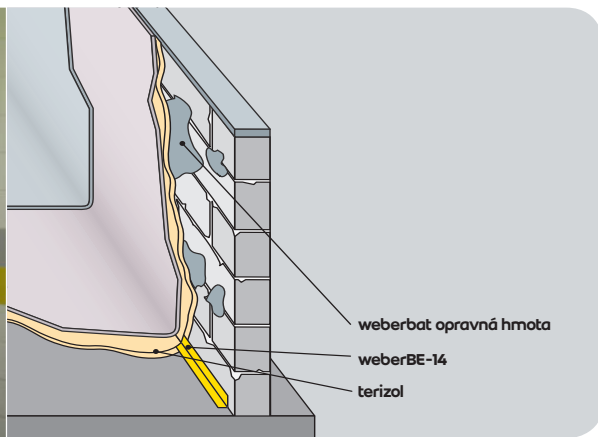
dilatační těsnící mironový provazec do pružných spár

Str. 331

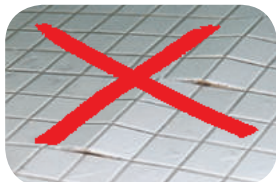
Jak izolovat velkoplošné koupelny, sprchy a lázeňské prostory?

Na obklady a dlažby ve velkoplošných koupelnách, sprchách a lázních působí trvalá vlhkost, střídání teplot, agresivní chemikálie při čištění a desinfekci a zároveň voda se zvýšeným obsahem solí.

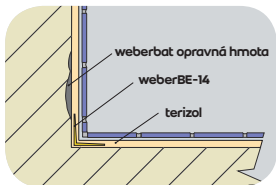
Zvýšený pohyb osob – téměř v nepřetržitém provozu. Izolace, lepidla a spárovací malty jsou stále namáhány, tím dochází k prasklinám ve spárách. Působením vody s obsahem solí dochází k poškození lepidel a tím i k odlupování dlaždic. Agresivní chemikálie narušují izolace a procházejí do spodních vrstev konstrukce. Pak je nutné provést kompletní generální rekonstrukci od nosných konstrukcí až po finální úpravy interieru.



APLIKACE



Při rekonstrukcích: Odstraníme stávající obklady a dlažby, popřípadě i část vrstev konstrukce, která může být napadená plísními a degradovaná působením vlhkosti a chemikáliemi.



Odstraníme plísně – protiplísňový nátěr nebo mechanicky. Doplní se degradované odstraněné části konstrukce reparačními hmotami, např. **weberbat opravná hmota**.



Po těchto úpravách nebo u nových konstrukcí: Přistoupíme k vlastní izolaci podlah i stěn izolační hmotou **terizol**. Nanášeme na mírně zvlhčený povrch, stěrkou se 4 mm zubem v první vrstvě. Veškeré kouty, prostupy, rohy jsou vybandážované páskou **weberBE-14** nebo prvky Schlüter®-KERDI-KEBA, které se vloží do první vrstvy hmoty **terizol**.



Druhá vrstva izolace **terizol** se nanáší cca po 6 hod. hladítkem se zubem 4 mm po celé ploše včetně bandáží. Nechá se 12 hodin uzrát.



Dlaždice pokládáme pomocí flexibilního lepidla **weberfor flex**. Zásadně metodou buttering-floating tzn. oboustranné lepení.



V případě technicky dokonalejšího řešení můžeme aplikovat epoxidové lepidlo **weberpox easy**, a to na lepení i spárování.



V případě lepení metodou buttering floating hmotou **weberfor flex**, spárujeme dlaždice spárovací maltou **webercolor premium** nebo **weberpox easy** po 24 hodinách.

Podkladní nátěr



weberpodklad A

penetrační nátěr
pro savý podklad

Str. 298

Opravná hmota



weberbat opravná hmota

rychle tvrdnoucí opravná
a vyrovnávací hmota,
mísí se s vodou,
pro tloušťky 1–20 mm,
lokálně až 40 mm

Str. 300

Hydroizolace



terizol

hydroizolační cementová
hmota, pro interiér i exteriér,
sprchové kouty, bazény,
nádrže, terasy a balkóny

Str. 323

+

Těsnicí pás



weberBE-14

příčně i podélně elastický
izolační pás, odolný proti
stárnutí, pro pružné
utěsnění dilatačních spár,
koutů, rohů a prostupů.

Lepidlo



weberfor flex

flexibilní lepidlo pro složité
obkládání, pro interiér
a exteriér, pro podlahové
vytápění

Str. 311

nebo



weberfor duoflex 1000

2 v 1 standardní a lité lepidlo,
flexibilní, pro interiér i exteriér,
pro podlahové vytápění, pro
slinuté dlažby

Str. 312

ekonomické řešení

doporučené technické řešení

Spárovací hmota



weberpox easy

epoxidové lepidlo a spárovací
malta na obklady a dlažbu

Str. 322



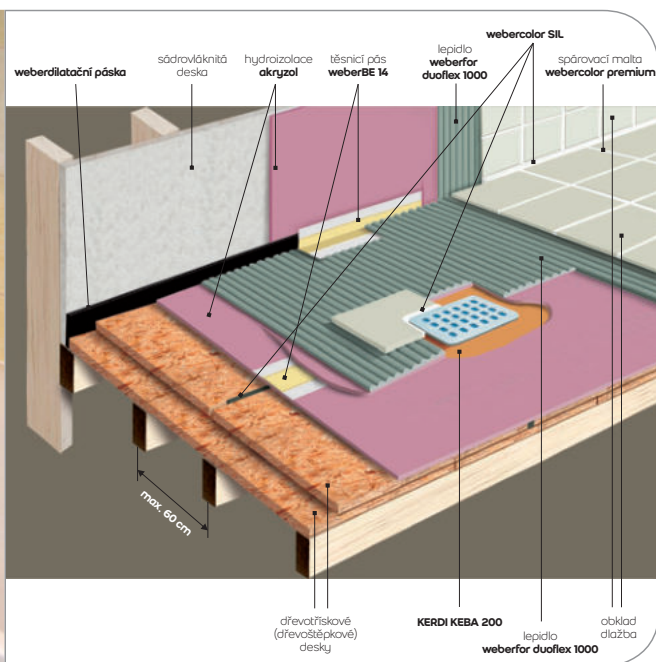
webercolor premium

barevná spárovací malta,
pro šíři spáry 1–15 mm,
technologie PROTECT3*,
technologie PURE-CLEAN®

Str. 323

Jak zamezit pronikání vlhkosti při kladení dlažeb a obkladů v koupelnách dřevostaveb?

V prostorách se stálou vlhkostí, např. sprchové kouty, koupelny, umývárny apod., jsou kladeny vysoké nároky na dokonalé provedení obkladů, dlažeb a izolací spodních vrstev konstrukce.



technologie provádění – stěny i podlaha



Na řádně upevněné desky nanese válečkem nebo ocelovou stěrkou ve dvou vrstvách, akrylátovou hydroizolační stěrku **akryzol**. Mezi jednotlivými vrstvami **akryzolu**, při dodržení stanovených časů pro vyzrání, provedeme bandáž v koutech, rozích a u prostupů bandážní pružnou páskou **weberBE 14**.

Dřevotřísky, dřevoštěpky, sádrovláknité desky, cetris desky a podobné podkladní desky musí být náležitě upevněné, rovné, bez průhybů. Montáž musí být provedena dle předpisů výrobce desek a příslušných předpisů a norem.



Pokud je lepidlo na obklady po 24 hod. dokonale vyzrálé, vyčistíme řádně spáry od zbytků lepidla a přistoupíme ke spárování obkladu cementovou spárovací maltou **webercolor premium** pomocí pryžové stěrky nebo hladítka. Po zaschnutí cementové spárovací malty celou obloženou plochu umyjeme pomocí vody a molitanového hladítka. Je-li spárovací malta již dokonale vyzrálá, dočistíme obloženou plochu pomocí flanelového hadříku.



Jakmile hydroizolační stěrka **akryzol** vyzraje, nanese na ni pomocí ocelového hladítka se zuby 6×6 nebo 8×8 mm lepidlo na obklady a dlažbu tř. SI např. **weberfor duoflex 1000**. Na nanesené flexibilní lepidlo uchytkáme keramické dlaždice a ponecháme lepidlo min. 24 hod. vyzrát.



Pokud jsou tyto práce bezchybně dokončeny přistoupíme k čištění spár ve spoji podlaha – stěna a spár okolo prostupů, které dokonale zaplníme a esteticky upravíme silikonovým tmelem z kartrže **webercolor SIL**.

Těsnicí pásy a pásky



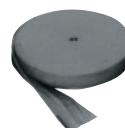
weberBE-14

příčně i podélně elastický izolační pás lemovaný síťovinou, odolný proti stárnutí, pro pružné utěsnění dilatačních spár, koutů, rohů a prostupů.



KERDI-KEBA pás Schlüter®
izolační páska
z polyetylénu

Str. 330



weberdilatační páska

obvodová pružná dilatační samolepicí páska pro samonivelační hmoty tl. 3mm

Str. 331

Hydroizolace



akryzol

hydroizolační nátěrová hmota, vhodná pro izolaci sprchových koutů a koupelen, dobrá vodotěsnost, překlenuje aktivní trhliny do 0,75 mm

Str. 302

Lepidlo



weberfor duoflex 1000

2vl standardní a lité lepidlo, flexibilní, pro interier i exterie, pro podlahové vytápění, pro slinuté dlažby

Str. 312

nebo



weberfor profilflex

nízkoprašné flexibilní lepidlo pro náročné lepení, na obklady a dlažby, pro interier i exterie, vhodné pro velkoplošné dlaždice do rozměru 90×90 cm, vhodné pro podlahové vytápění

Str. 315

Spárovací malta



webercolor premium

barevná spárovací malta, pro šíři spáry 1–15 mm, technologie PROTECT3®, technologie PURE-CLEAN®

Str. 323



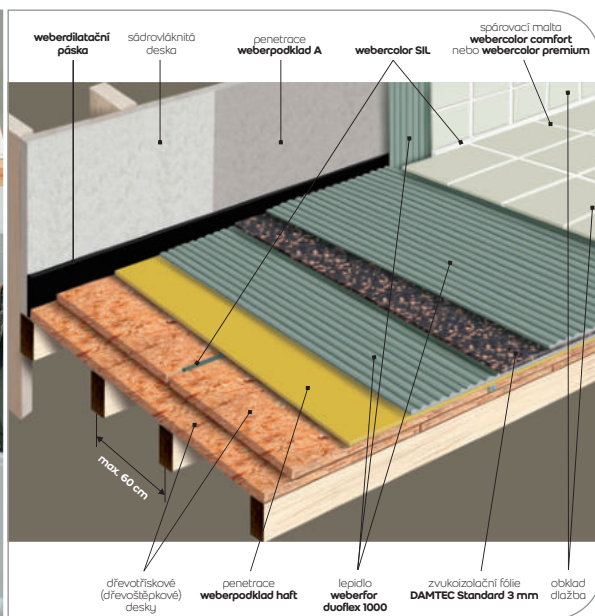
webercolor SIL

sanitární silikonový elastický tmel, odolný proti plísním, barevně stálý, odolný UV záření, pro interier i exterie

Str. 327

Těsnicí tmel

Jak vytvořit kročejovou izolaci pod keramickou dlažbou v dřevostavbách?



technologický postup



Nesavé podklady

Dřevotřísky, dřevoštěpky, sádrovláknité desky, cetris desky a podobné podkladní desky musí být náležitě upevněné, rovné, bez průhybů. Montáž musí být provedena dle předpisů výrobce desek a příslušných předpisů a norem.

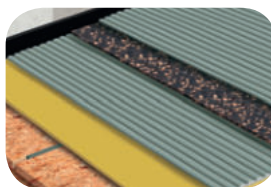


Vlastní kladení rohože a keramických dlaždic

Jakmile jsou desky dokonale vyrovnané a dle předpisů uchycené a je správně vytvořena dilatační spára okolo pevných konstrukcí, vyplněny silikonovým tmelem **webercolor SIL** veškeré spoje, nalepíme po celém obvodu místnosti **weberdilační páska**. Napenetrujeme stěny, pokud jsou ze sádrovláknitých desek, podkladním nátěrem **weberpodklad A** ředěným vodou v poměru 1:5 a podlahové dílce z např. dřevoštěpky podkladním nátěrem **weberpodklad haft**.



Po zaschnutí penetračního nátěru nanese se na podlahu cementové lepidlo třídy C2TE SI, **weberfor duoflex 1000** pomocí ocelového hladítka se zuby 4×4 mm nejvíce však 6×6 mm.



Do naneseného lepidla postupně klademe předem naměřenou a nařezanou tlumící podložku **DAMTEC standard v tl. 3 mm**, a to tak, že hrana podložky těsně přiléhá k dilatační pásce a jednotlivé pásy rohože jsou kladeny na sraz. Zároveň při vlastním kladení podložky do cementového lepidla vtlačujeme podložku, plnou silou, pomocí plochého hladítka do lepidla.



Pokud je podložka dokonale stabilizovaná přistoupíme k vlastnímu lepení keramických dlaždic. Nanese se na povrch podložky cementové lepidlo **weberfor duoflex 1000** zubovou stěrkou o velikosti zubů min. 8×8 mm a zároveň nanášíme i lepidlo na rubovou stranu dlaždic. Takto upravenou dlaždici vtlačíme do naneseného lepidla a stabilizujeme ji poklepnutím pryžovou paličkou. Při této operaci vytlačíme i zbytek vzduchu z mezivrstvy.



Výše popsanou technologii s použitím flexibilního lepidla třídy C2TE SI **weberfor duoflex 1000** dosáhneme přilnavosti jak podložky k podkladu tak i přilnavosti keramických dlaždic k podložce odtahových hodnot cca 0,3 MPa, pokud je nutno dosáhnout vyšších hodnot, doporučujeme k lepení podložky i dlaždic použít

dvousložkové reaktivní lepidlo třídy R2TE **weberxerm 847**.

Odtahové hodnoty v tomto případě dosahují cca 1 MPa. Technologie kladení na reaktivní lepidlo je obdobná, jen s tím rozdílem, že je možno použít zubových hladítek s menšími zuby a není třeba užívat oboustranného lepení dlaždic.



Nakonec odřízneme přečnívající dilatační pásek a nalepíme soklové dlaždice tak, že v každém případě musí být mezi horizontálně položenou a soklovou dlaždici zachována spára. Pokud je obkládána i stěna je nutno tuto operaci provést až po vyspárování dlažby.

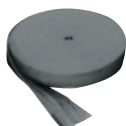


Spárování

Po nálezitím vyzrání celého souvrství, tj. cca 48 hodin a řádnému vyčištění spár, přistoupíme ke spárování spárovací cementovou maltou **webercolor comfort** nebo **webercolor premium**.

Vlastní spárování probíhá takto – ve vodě řádně rozmíchanou spárovací maltu nanášíme a vtlačíme do vyčištěných spár pomocí pryžového hladítka. Po vtlačení spárovací malty do spár odstraníme na hrubo přebytečnou maltu a po zavadnutí přistoupíme k čištění ploch molitanovou houbou smáčenou v čisté vodě. Pokud jsou spárované plochy nálezitě očištěny chráníme je min. 24 hodin před jakýmkoli namáháním. V žádném případě nesmí být spárovací cementovou maltou zalita spára mezi horizontálně položenou a soklovou dlaždici. Tato spára bude dodatečně vyplněna trvale pružným silikonovým tmelem **webercolor SIL**.

ŘEŠENÍ



weberdilatační páska

obvodová pružná dilatační samolepicí páska pro samonivelační hmoty tl. 3mm

Str. 331

Podkladní nátěr



weberpodklad haft

podkladní nátěr pro nesavý podklad

Str. 299

nebo



weberpodklad A

penetrační nátěr na savý podklad, sjednocuje a snižuje savost podkladu

Str. 298

Kročejová podložka



DAMTEC standard tl. 3 mm
kročejová tlumící podložka, tlumící efekt cca 18 dB

Str. 330

Lepidlo



weberfor duo flex 1000

2v1 standardní a lité lepidlo, flexibilní, pro interier i exterieur, pro podlahové vytápění, pro slinuté dlažby

Str. 312

nebo



weberxerm 847

vysoce flexibilní lepidlo na bázi tvrditelných pryskyřic, pro náročné lepení

Str. 321

Těsnicí tmel



webercolor SIL

sanitární silikonový elastický tmel, odolný proti plísním, barevně stálý, odolný UV záření, pro interier i exterieur

Str. 327

Spárovací malta



webercolor premium

barevná spárovací malta, pro šíři spáry 1–15 mm, technologie PROTECT3®, technologie PURE-CLEAN®

Str. 323

nebo



webercolor comfort

flexibilní protiplišňová barevná spárovací hmota, pro šíři spáry 1–6 mm, pochůznost po 24 hod.

Str. 324

Jak provádět instalaci ultratenkých velkoplošných keramických obkladů a dlažeb?

V současné době se čím dál častěji v developerských projektech a hlavně v projektech občanské vybavenosti (obchodní a administrativní centra), objevují systémy řešení povrchových úprav na stěnách a podlahách pomocí ultratenkých velkoplošných keramických materiálů. Chybí však závazné předpisy pro provádění těchto systémů, proto se pokusíme nastínit alespoň základní technická prováděcí řešení:

OBKLÁDÁNÍ STĚN (keramické prvky tl. 3–7,5 mm)

Zásady:

1. K provádění jsou nutné kvalitní kladečské plány, ve kterých jsou zapracovány jak rozměry keramických prvků, spárořezy, dilatační pole, řešení vlastní šíře spár mezi jednotlivými prvky (určeno výrobcem), vytyčení prostupů apod.
2. Musí být již od výrobce určen druh a třída lepidla k vlastní aplikaci střepe (je třeba rozlišovat různé typy střepe a jeho rubové úpravy)
3. **K instalaci je nutné, aby prováděcí firmy byly prokazatelně prakticky proškoleny techniky výrobní firmy nebo osobami tím pověřenými.**
4. Prováděcí firmy bezpodmínečně musí umět ovládat, jak přípravky na vlastní instalaci manipulační rámy a vozíky určené k manipulaci s deskami např. při aplikaci lepidla, řezací stoly a řezačky, které vytváří v prvcích prostupy, zabrušovače hran apod., tak i přísavky pro vlastní manipulaci s keramickými prvky.

5. Výrobce musí být rovněž určen způsob lepení prvků, a to buď oboustranné lepení anebo jen jednostranné lepení. Zároveň musí být určen druh lepidla, nejčastěji cementová lepidla min. tř. C2T S1 a výše nebo u prvků vyztužených skleněnou sítkou v epoxidové emulzi – lepidly tř. R2. Pro lepení musí být určena i velikost nanášecích zubů jak na střepe, tak i na podklad, který musí být, před vlastní aplikací, naprosto srovnán.
6. **Ke srovnání ploch jednotlivých prvků musí být použity vymezovací srovnávací klínky.**
7. **Lepení beze spár – NELZE!**

KLADENÍ DLAŽBY (keramické prvky tl. 6–7,5 mm)

Platí veškeré zásady uvedené při technologii obkládání stěn s tím rozdílem, že plochy, na které se aplikuje velkoformátová ultratenká dlaždice, musí být bezpodmínečně znivelovány.

Zbytková vlhkost v podkladní vrstvě nesmí u velkých formátů přesáhnout 2 % dle CM u cementem vázaných potěrů a 0,3 % dle CM u potěrů na bázi síranu vápenatého (anhydrit).

Vždy respektovat pokyny ke kladení a instalaci keramických prvků od výrobce.

Ultratenké velkoplošné dlaždice vyztužené laminátem se nesmí použít na podlahách namáhaných zvýšenou zátěží z vozíků s tvrdými koly.

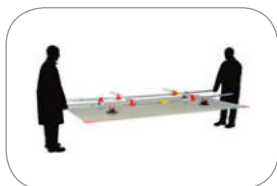
Ukázka řezání, zabrušování hran, vyvážení otvorů, nanášení lepidla a vlastní instalace s vyrovnáním dlaždic klínky systému Lash



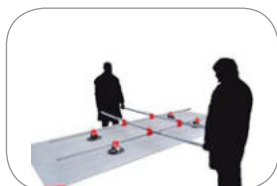
Ukázka přepravy a manipulace s ultratenkými velkoplošnými formáty dlaždic.



Ukázka přepravy a manipulace s ultratenkými velkoplošnými formáty dlaždic.



Ukázka přepravy a manipulace s ultratenkými velkoplošnými formáty dlaždic.



Ukázka přepravy a manipulace s ultratenkými velkoplošnými formáty dlaždic.



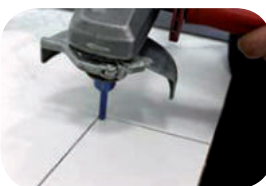
Ukázka manipulačních a řezacích stolů.



Ukázka řezání a vrtání otvorů pomocí speciálních nástrojů.



Ukázka zafixování a vyrovnaní velkoplošných keramických desek.



Ukázka řezání a vrtání otvorů pomocí speciálních nástrojů.



ŘEŠENÍ

Podkladní nátěry



weberpodklad haft

podkladní nátěr
pro nesavý podklad

Str. 299



weberpodklad floor

podkladní nátěr
pro savý podklad

Str. 240

Opravné a samonivelační hmoty



weberbat opravná hmota

rychle tvrdnoucí opravná
a vyrovnávací hmota,
mísí se s vodou,
pro tloušťky 1–20 mm,
lokálně až 40 mm

Str. 300



weberfloor 4150

ekonomické profesionální řešení,
jednosložková samonivelační
cementová hmota,
pochůznost po 2–4 hod,
pro tloušťky 2–30 mm,
pevnost v tlaku 25 MPa

Str. 256



weberfloor 4320

cementová rychletuhnoucí
samonivelační hmota
s vláknem,
pochůznost po 2–4 hod,
pro tloušťky 2–50 mm
pevnost v tlaku 30 MPa

Str. 258

Lepidla



weberfor superflex

vysoceflexibilní lepidlo
na obklady a dlažby,
pro extra velké
a ultratenké formáty

Str. 317

Spárovací hmoty



webercolor premium

barevná spárovací malta,
pro šíři spáry 1–15 mm,
technologie PROTECT3*,
technologie PURE-CLEAN*

Str. 323

nebo



webercolor comfort

flexibilní protiplišňová
barevná spárovací hmota,
pro šíři spáry 1–6 mm,
pochůznost po 24 hod.

Str. 324



weberpox easy

epoxidové lepidlo a spárovací
malta na obklady a dlažbu

Str. 322

Jak lepit obklad na sádkartonové desky pomocí disperzních lepidel?

- Výhody použití disperzních lepidel:
- snadná a rychlá aplikace
 - lepidla určené k okamžitému použití
 - bezprašná technologie



APLIKACE



Spoje desek vytmélíme pružným tmelem **webercolor POLY** nebo **webercolor AKR**.



Naneseme fixační vrstvu **weberfix plus** v tloušťce cca 1–2 mm. Necháme cca 3 hod. zaschnout.



Lepidlo se nanese rovnoměrně zubovou stěrkou na podklad. Dlaždice se do podkladu zatlačí.



Po zavadnutí lepidla se stěna zaspáruje spárovací maltou **webercolor premium** a očistí.

ŘEŠENÍ

Těsnicí tmel



webercolor POLY

těsnicí tmel na bázi MS polymeru, trvale pružný, barevně stálý, vodě odolný, pro interier i exterior

Str. 329

nebo



webercolor AKR

akrylátový těsnicí tmel, barevně stálý, vodě odolný, po vytvrzení přetíratelný, pro interier i exterior

Str. 328

Lepidlo



weberfix sol

disperzní lepidlo pro okamžité použití, vhodné pro obklady a dlažby, do středně vlhkých prostor, na SDK a OSB desky, pro interier

Str. 319

nebo



weberfix plus

disperzní lepidlo pro interier i exterior, vhodné pouze pro obklady, disperzní lepidlo pro okamžité použití, doporučujeme na SDK, OSB desky

Str. 320

Spárovací hmota

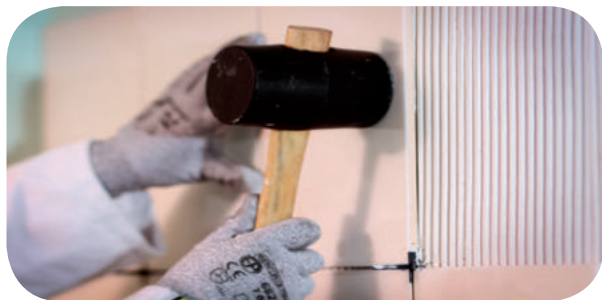


webercolor premium

barevná spárovací malta, pro šíři spáry 1–15 mm, technologie PROTECT3®, technologie PURE-CLEAN®

Str. 323

Jak lepit obklad na jádrovou omítku?



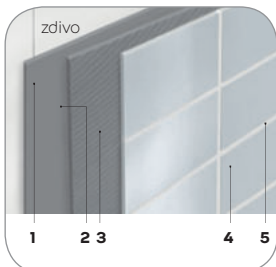
DOPORUČENÁ PŘÍPRAVA PODKLADU



Na očištěný podklad nanese se válečkem či štětkou penetrační nátěr **weberpodklad A** ředěný vodou 1:5.



K případnému vyrovnaní plochy omítnuté stěny použijeme rychloopravnou hmotu **weberbat opravná hmota**.



1. jádrová omítko
2. penetrační nátěr **weberpodklad A**
3. lepidlo **weberfor flex**
4. obklad
5. spárovací malta **webercolor premium** nebo **webercolor comfort**

APLIKACE



Obklady lepíme lepidlem **weberfor flex**. Rozmícháme lepidlo s vodou pomocí míchadla s pomalými otáčkami, necháme 3 minuty odstát a poté znovu promícháme.



Lepidlo nanese na zeď pomocí zubového hladítka (4x4, 6x6 nebo 8x8 mm). Ihned po nanesení tmelu pokládáme keramické dlaždice a spáry mezi nimi fixujeme pomocí distančních křížků.



Cca po 24 hodinách plochu zaspárovujeme spárovací maltou **webercolor comfort**, nebo **webercolor premium**. Pomocí pryžového hladítka rozmíchanou spárovací maltu nanese na celou plochu obkladu a zatlačíme do spár. Vlhkou spárovací houbou provedeme základní úpravu nanesené spárovací malty. Po zavadnutí spárovací malty povrch očistíme suchým hadrem.

ŘEŠENÍ

Podkladní nátěr



weberpodklad A

penetrační nátěr pro savý podklad

Str. 298

Opravná hmota



weberbat opravná hmota

rychle tvrdnoucí opravná a vyrovnávací hmota, míší se s vodou, pro tloušťky 1–20 mm, lokálně až 40 mm

Str. 300

Lepidlo



weberfor flex

flexibilní lepidlo pro složité obkládání, pro interiérové a exteriérové vytápění

Str. 311

Spárovací hmota



webercolor premium

barevná spárovací malta, pro šíři spáry 1–15 mm, technologie PROTECT3*, technologie PURE-CLEAN*

Str. 323



webercolor comfort

flexibilní protiplísňová barevná spárovací hmota, pro šíři spáry 1–6 mm, pochůznost po 24 hod.

Str. 324

Přehled produktů

STANDARDNÍ LEPIDLA



weberfor klasik

ZÁKLADNÍ LEPIDLO

- pro lepení obkladů a dlažeb v interieru
- vhodné pro nasávkové dlaždice o rozměrech max. 30×30 cm
- jednoduchá aplikace
- třída C1T

Str. 308



weberfor fix

NA NÁROČNĚJŠÍ OBKLADAČSKÉ PRÁCE

- lepidlo pro obklady a dlažby
- vhodné pro interier i extier
- pro podlahové vytápění a bytová jádra
- pro slinuté dlažby
- třída C2TE

Str. 309



weberfor flex M

NA NÁROČNĚJŠÍ OBKLADAČSKÉ PRÁCE

- ekonomické balení 5 kg
- pro lepení obkladů a dlažeb v interieru a extieru
- vysoce přílnavé, mrazuvzdorné
- třída C2TE SI

Str. 310

NOVÝ



weberfor flex

NA NÁROČNĚJŠÍ OBKLADAČSKÉ PRÁCE

- lepidlo pro obklady a dlažby
- pro interier i extier
- pro slinuté dlažby
- pro podlahové vytápění
- třída C2TE SI

Str. 311



weberfor duo flex 1000

2 v 1 STANDARDNÍ A LITÉ LEPIDLO

- flexibilní, standardní i lité lepidlo
- pro interier i extier
- pro podlahové vytápění
- pro bytová jádra
- pro slinuté dlažby
- třída C2TE SI

Str. 312

NOVÝ



weberxarm 858 BlueComfort

LEPIDLO PRO MOZAIKY

- bílé lepidlo pro skleněné mozaiky, keramické obklady a dlažby i přírodní kámen
- vhodný do interieru i extieru
- na podklad na bázi cementu i síranu vápenatého
- třída C2TE SI

Str. 313

PROFI LEPIDLA



weberfor profi

ZÁKLADNÍ LEPIDLO

- nízkoprašné lepidlo pro obklady a dlažby
- pro nasávkové dlaždice o rozměru 60×40 cm
- vhodné pro interier
- třída C1T

Str. 314



weberfor profiflex

LEPIDLO PRO NÁROČNÉ LEPENÍ

- nízkoprašné flexibilní lepidlo na obklady a dlažby
- vhodné pro interier i extier
- pro dlaždice o rozměru 90×90 cm
- vhodné pro podlahové vytápění
- vhodné pro velkoplošné dlaždice
- třída C2TE SI

Str. 315



weberfor profiflex R

RYCHLÉ LEPIDLO PRO NÁROČNÉ LEPENÍ

- nízkoprašné flexibilní, vysoce přílnavé lepidlo
- vhodné pro podlahové vytápění
- pro interier i extier
- pochůznost po 4 hod., plná zátěž po 12 hod.
- třída C2TF SI

Str. 316



weberfor superflex

PRO SPECIÁLNÍ OBKLADAČSKÉ PRÁCE, PRO VELKÉ FORMÁTY KERAMIKY

- lepidlo určené k lepení velkých a ultratenkých formátů keramiky
- vhodné pro podlahové vytápění
- vhodné na anhydritové podklady
- pro interier i extier
- třída C2TE S2

Str. 317

PROFI LEPIDLA



weberxerm 862

LEPIDLO NA PŘÍRODNÍ KÁMEN

- výška lože 5–20 mm
- zvýšená odolnost tvorby vápenného výkvětu
- třída C2TE

Str. 318



weberfix sol

DISPERZNÍ LEPIDLO PRO INTERIER

- disperzní lepidlo pro okamžité použití
- vhodné pro obklady a dlažby
- do středně vlhkých prostor
- doporučujeme na SDK, OSB desky
- třída DIT

Str. 319



weberfix plus

DISPERZNÍ LEPIDLO PRO INTERIER A EXTERIER

- vhodné pouze pro obklady
- disperzní lepidlo pro okamžité použití
- doporučujeme na SDK, OSB desky
- třída D2TE

Str. 320



weberxerm 847

EPOXIDOPOLYURETANOVÉ LEPIDLO PRO SPECIÁLNÍ PODKLADY

- epoxidopolyuretanové dvousložkové lepidlo
- rychle tvrdnoucí, nesesychající, pružné a tvárné
- pro interier i exterieur
- přílnavé k určitým kovům, dřevu, asfaltu
- třída R2TE

Str. 321



weberpox easy

PRO SPECIÁLNÍ OBKLADAČSKÉ PRÁCE

- dvousložkové lepidlo a spárovací malta na bázi epoxidu
- pro interier i exterieur
- pro obklady a dlažby v bazénech
- pro chemicky a mechanicky namáhané prostory
- třída R2

Str. 322

SPÁROVACÍ MALTY



weberpox easy

VYSOCE ODOLNÁ SPÁROVACÍ MALTA

- dvousložková lepicí a spárovací malta na bázi epoxidu
- pro interier i exterieur
- pro obklady a dlažby v bazénech
- pro chemicky a mechanicky namáhané prostory
- šířka spáry 2–15 mm

Str. 322

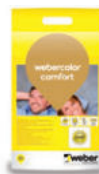


webercolor premium

SPÁROVACÍ MALTA PRO SPÁRY 1–15 mm

- třída CG2WA
- samoschnoucí vyzrávání
- technologie PROTECT3®
- technologie PURE-CLEAN®
- šířka spáry 1–15 mm

Str. 323



webercolor comfort

SPÁROVACÍ MALTA PRO STANDARDNÍ POUŽITÍ

- protiplišňová
- drop-in efekt
- třída CG2W
- pochůznost po 24 hod.
- šířka spáry 1–6 mm

Str. 324



webercolor klinker

SPÁROVACÍ MALTA PRO KERAMICKÉ PÁSKY A LÍCOVÉ ZDIVO

- na fasádní pásky a přírodní kámen
- šířka spáry 5–50 mm
- třída CG2WA

Str. 325



weberfug 872 F

SPÁROVACÍ MALTA PRO PŘÍRODNÍ KÁMEN

- spárovací malta pro přírodní kámen
- rychletuhnoucí
- šířka spáry 3–20 mm
- snižená tvorba vápenného výkvětu
- pro interier i exterieur
- třída CG1

Str. 326

Přehled produktů

PENETRAČNÍ NÁTĚRY PROFI



weberpodklad A

PENETRACE NA SAVÝ PODKLAD

- sjednocuje a snižuje savost podkladu
- zvyšuje soudržnost povrchových úprav
- prodlužuje zpracovatelnost následné povrchové úpravy
- rychle zasychá
- minimální spotřeba = ekonomický

Str. 298



weberpodklad haft

PENETRACE NA NESAVÝ PODKLAD

- podkladní nátěrová hmota bez rozpouštědel
- připravena k přímému použití
- vysoká přilnavost na hladkých nesavých podkladech
- rychle zasychá
- vhodná pro použití ve vnitřních i vnějších prostorech
- s obsahem křemičitého písku

Str. 299

VYROVNÁVACÍ HMOTY



weberbat opravná hmota

PRO RYCHLÉ OPRAVY

- rychle tvrdnoucí opravná a vyrovnávací hmota
- pro vyrovnávání vodorovných i svislých ploch
- míší se s vodou
- pochůznost po min. 2–3 hodinách
- pro tloušťky 1–20 mm, lokálně až 40 mm
- snadná aplikace

Str. 300

HYDROIZOLAČNÍ HMOTY PROFI



akryzol

HYDROIZOLAČNÍ NÁTĚROVÁ HMOTA

- vhodná pro izolaci sprchových koutů a koupelen
- hydroizolační nátěr na monolitické betonové konstrukce, cementové a vápenocementové omítky, sádrové omítky, anhydritové potěry
- dobrá vodotěsnost, překleneje aktivní trhliny do 0,75 mm
- vhodná proti tlakové vodě v interieru do hodnoty 1,5 bar

Str. 302



terizol

HYDROIZOL. HMOTA NA TLAKOVOU VODU

- izolace proti zemní vlhkosti, izolace bazénů, nádrží, balkonů, a velkoplošných koupelen i anhydritových potěrů
- vytvoření hydroizolačních povlaků, překlenutí aktivních trhlin do 0,75 mm
- cementová stěrka, nátěr

Str. 303

TĚSNÍCÍ TMELY



webercolor SiL

SILIKONOVÝ TĚSNÍCÍ TMEL

- sanitární elastický tmel
- odolný proti plísni
- barevně stálý, odolný UV záření
- dobrá přilnavost
- pro interier i exterieur

Str. 327



webercolor AKR

AKRYLÁTOVÝ TĚSNÍCÍ TMEL

- plasto-elastický tmel
- barevně stálý, vodě odolný
- po vytvrzení přetíratelný
- pro interier i exterieur

Str. 328



webercolor POLY

TĚSNÍCÍ TMEL NA BÁZI MS POLYMERU

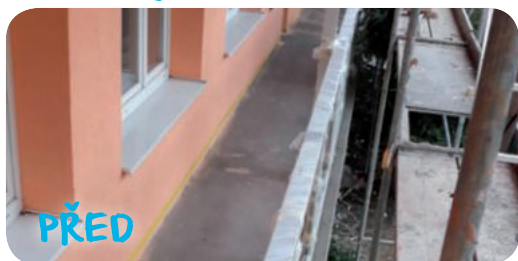
- vysoká lepidlost
- trvale pružný
- barevně stálý, vodě odolný
- pro interier i exterieur

Str. 329



Renovace balkonů a lodžii

Renovujte s WEBER, čím dříve, tím lépe!



Bezspárový hydroizolační systém

weberprim EP 2K



Dvoukomponentní
epoxidová penetrace,
vodou ředitelná

weberdry PUR coat



Polyuretanový nátěr.
Pevný, UV stabilní nátěr
pro oblasti s pohybem
chodců.

weberdry PUR seal



Polyuretanová vodotěsná
membrána.
Záruka vysoké chemické,
tepelné, UV a mechanické
odolnosti.

Kontaktujte
naše
specialisty:



divize WEBER
Saint-Gobain Construction Products CZ a.s.
Radlová 3, 102 00 Praha 10
cz.weber



Penetrační nátěr pro savé podklady



Nejdůležitější vlastnosti

- o sjednocuje a snižuje savost podkladu
- o zvyšuje přídržnost povrchových úprav
- o prodlužuje zpracovatelnost následné povrchové úpravy
- o snižuje riziko barevných odchylek následné povrchové úpravy



Číslo výrobku

NPA 100

Balení

1 kg; 2 kg; 4 kg;
15 kg

Barva

mléčná,
po vyschnutí
transparentní

Použití a definice výrobku

- Podkladní nátěr na bázi akrylátové disperze, koncentrovaný, určený k ředění vodou, po vyschnutí transparentní.
- Penetrace savých podkladů před aplikací a nanášením lepicích tmelů pro obklady a dlažby. K úpravě podkladu před prováděním povrchových úprav.

Rady, tipy, upozornění

- Podkladní nátěr se ředí podle savosti podkladu v poměru 1 díl **weberpodklad A** s 5 – 8 díly čisté vody.
- Dbejte na vhodné klimatické podmínky při provádění.
- **Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.**

Spotřeba

- pro 1 vrstvu cca 0,03 kg/m²
- Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

Záměšová voda

- 5 – 8 l/l produktu

Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy
a další důležité dokumenty naleznete zde:



weberpodklad haft

Penetrační nátěr pro nesavé podklady

Použití a definice výrobku

- ▶ Disperzní penetrační nátěr s obsahem křemičitého písku, na savé a nesavé podklady.
- ▶ Neředěný se používá k základním nátěrům stěn a podlah s nesavým povrchem jako jsou starší keramické obklady a dlažby, dřevoštěpkové a cementové velkoformátové desky podlahy **s velmi malými zbytky** disperzních lepidel na finální krytinu a podobně.

Rady, tipy, upozornění

- ▶ Nesavý podklad lze diagnostikovat vylitím malého množství vody na několik míst v prostoru. Pokud se voda do cca 3–5 minut nevsákne, je podklad nesavý.
- ▶ V průběhu aplikace doporučujeme opakovaně materiál krátce promíchávat.
- ▶ Aplikaci lze provést vhodným válečkem nebo štětcem.
- ▶ Křemičitý písek vytvoří na povrchu penetračního nátěru hrubou strukturu, díky které následně aplikovaná hmota dokonale přilne.
- ▶ **Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.**

Spotřeba

- ▶ 0,2 kg/m²/1 nátěr

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.



Nejdůležitější vlastnosti

- o vysoká přilnavost na nesavých hladkých podkladech
- o s obsahem křemičitého písku
- o vytváří adhezni můstek pro aplikaci následných vrstev



Číslo výrobku

NP 653

Balení

1 kg, 5 kg

Barva

oranžová

Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy a další důležité dokumenty naleznete zde:



weberbat opravná hmota

Rychlá cementová opravná a vyrovnávací hmota pro ruční zpracování



Nejdůležitější vlastnosti

- o pro aplikační tloušťky 1–20 mm (lokálně až 40 mm)
- o pochůznost po min. 2 hodinách
- o aplikace dalších vrstev po min. 6 hodinách
- o pevnost v tlaku 30MPa



RYCHLE
TUHNOUCÍ



VHODNÉ PRO
VODNÍ PODLAHOVÁ
VYTÁPĚNÍ



VYSOKÁ
PEVNOST

Použití a definice výrobku

- ▶ Jednosložková ručně zpracovatelná opravná a vyrovnávací hmota na bázi cementu a modifikujících přísad pro vnitřní i venkovní použití. Hmotu je možno použít pro vyrovnání cementových omítek, betonu, cementových mazanin, zdíva apod. Není vhodná pro vyrovnání dřeva, dřevotřískových desek a OSB desek.
- ▶ Není určena jako konečná povrchová úprava. Nejčastěji se používá pro opravy výtluků, dutin, nepohybujících se prasklin, poškozených hran a rohů. Hmotu lze použít pro vytvoření spádových klínů.

Rady, tipy, upozornění

- ▶ Věnujte pozornost přípravě a penetraci podkladu.
- ▶ Množství záměsové vody lze mírně upravovat ($\pm 10\%$) podle požadované konzistence pro použití na podlahy či stěny.
- ▶ Namíchanou hmotu zpracujte do 15 minut
- ▶ Po krátkém zavadnutí lze povrch aplikované hmoty upravit mírně navlhčeným molitanovým nebo filcovým hladítkem
- ▶ Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Spotřeba

- ▶ 1,5 kg/m²/1 mm vrstvy
- Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

Záměsová voda

- ▶ cca 1,1/5 kg balení, dle požadované konzistence

Číslo výrobku

OH 101

Balení

5 kg; 20 kg

Barva

Šedá



Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy a další důležité dokumenty naleznete zde:



Vhodnost použití a základní vlastnosti hydroizolačních hmot

Doporučení pro výběr hydroizolační hmoty

	akryzol	terizol
		
Interiér		
Exteriér		
Koupelny, sprchové kouty		
Společné sprchy ve sportovních a ubytovacích zařízeních		
Bazény, wellness, nádrže		
Balkóny, terasy, lodžie, venkovní schodiště		
Vodotěsnost 1,5 Bar		
Překlenutí aktivních trhlin do 0,75 mm		
Schopnost přemostění trhlin za velmi nízké teploty		

 Doporučuje se

Hydroizolační hmota



Nejdůležitější vlastnosti

- o izolace sprchových koutů a koupelen
- o vynikající vodoodpudivost (tlak do 1,5 bar)
- o vysoce elastický
- o velmi snadno aplikovatelný



Číslo výrobku

7601

Balení

5 kg; 15 kg

Barva

Červená

Třída

DM 02



Použití a definice výrobku

- ▶ Nátěr pro hydroizolace koupelen, sprchových koutů a boxů. Pro použití v interiéru.
- ▶ Není vhodný pro těsnění aktivních trhlin a konstrukcí před dotvarováním a pro izolace v agresivním prostředí.

Rady, tipy, upozornění

- ▶ Dodatečně přidávání plniva, pojiva a přísad se nepovoluje.
- ▶ Při teplotách vzduchu a podkladu pod +5 °C a nad 25 °C a při očekávaných mrazech nepoužívat.
- ▶ Při aplikaci je nutné se vyvarovat přímému slunečnímu svitu a průvanu.
- ▶ Obklady i dlažby na aplikovanou hmotu je nutno lepit lepidlem minimálně třídy C2.
- ▶ Hmota v žádném případě neslouží jako povrchová úprava!
- ▶ Hydroizolační hmota se před použitím promíchá v přepravní nádobě a je připravena k přímému použití. **Připravená směs se nanáší štětkou, nebo hladkým nerezovým hladítkem, ve 2 vrstvách.** Mezi jednotlivými vrstvami je nutné kouty a rohy vyztužit těsnícím pásem **weberBE-14**. Druhý nátěr je možno provádět po 12 hodinách. Zatížení vodou nejdříve po 3 dnech.

- ▶ Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Spotřeba

- ▶ 1,5 kg/m²

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

Systémové výrobky

weberpodklad A
weberpodklad haft
weberBE 14
weberbat opravná hmota
lepidla na obklady a dlažby řady weber

Číslo výrobku

NPA 100
NP 653
BE 14
OH 101

Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy a další důležité dokumenty naleznete zde:



Hydroizolační hmota

Použití a definice výrobku

- ▶ Hydroizolační nátěr/strěrka, vysoce elastický, voděodolný.
- ▶ Hmota se používá k vytvoření hydroizolačních povlaků monolitických betonových konstrukcí, izolace proti zemní vlhkosti i tlakové vodě.
- ▶ **Terizol** je vhodný pro stěrkování teras, balkónů, fasádních ploch, zdí, koupelen, bazénů, wellness center apod.
- ▶ Není vhodný pro izolace v agresivním prostředí. Není odolný vůči tlakům z konstrukce (negativní tlaky).

Rady, tipy, upozornění

- ▶ Dodatečné přidávání plniva, pojiva a přísad se nepovoluje.
- ▶ Při teplotách vzduchu a podkladu pod +5 °C a při očekávaných mrazech nepoužívat. Minimální teplota ovzduší při nanášení hmoty musí být +8 °C, teplota podkladu +5 °C maximální teplota nesmí přesáhnout 25 °C. Hydroizolační nátěr je možno zatížit vodou nejdříve po 2 dnech. Aplikovanou hmotu nevystavujte přímému slunečnímu záření.
- ▶ **Hydroizolace se aplikuje vždy ve dvou vrstvách** s technologickou přestávkou cca 6 hod. Mezi jednotlivými vrstvami je nutné kouty a rohy využít těsnícím pásem **weberBE-14**.

- ▶ **Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.**

Spotřeba

- ▶ 2–3 kg/m²/2 vrstvy

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

Záměsová voda

- ▶ 1,1/4,5 kg balení
- ▶ 5/20 kg balení



Nejdůležitější vlastnosti

- o izolace sprchových koutů a koupelen, balkónů a teras
- o izolace bazénů, wellness
- o vysoce elastická



Číslo výrobku

7614

Balení

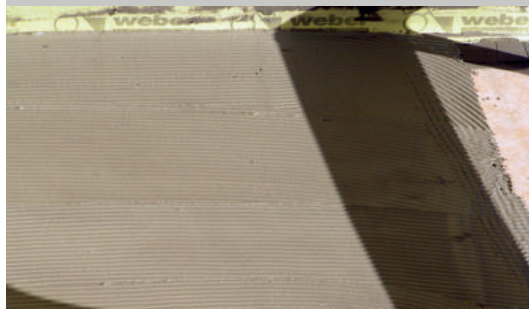
4,5 kg; 20 kg

Barva

Šedá

Třída

CM OP2



Systémové výrobky

weberpodklad A
weberpodklad haft
weberBE 14
lepidla na obklady a dlažby řady weber

Číslo výrobku

NPA 100
NP 653
BE 14

Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy a další důležité dokumenty naleznete zde:



Tabulka použití a vlastností lepidel

Výběr lepidla dle oblasti použití

Dle použití	Interiér	Exteriér	Podlaha	Stěna	Vytápěné podklady	Betonové podklady	Anhydritové a sádrové podklady
weberfor klasik	○	✗	○	○	✗	○	s použitím clony např. 1 vrstvy akryzolu
weberfor fix	○	○	○	○	○	○	s použitím clony např. 1 vrstvy akryzolu
weberfor flex M	○	○	○	○	○	○	s použitím clony např. 1 vrstvy akryzolu
weberfor flex	○	○	○	○	○	○	s použitím clony např. 1 vrstvy akryzolu
weberfor duoflex 1000	○	○	○	○	○	○	○
weberxerm 858 BlueComfort	○	○	○	○	○	○	○
weberfor profi	○	✗	○	○	✗	○	s použitím clony např. 1 vrstvy akryzolu
weberfor profiflex	○	○	○	○	○	○	s použitím clony např. 1 vrstvy akryzolu
weberfor profiflex R	○	○	○	○	○	○	s použitím clony např. 1 vrstvy akryzolu
weberfor superflex	○	○	○	○	○	○	○
weberxerm 862	○	○	○	○	○	○	nedoporučuje se
weberfix sol	○	✗	○	○	○	○	○
weberfix plus	○	○	✗	○	✗	○	○
weberxerm 847	○	○	○	○	○	○	○
weberpox easy	○	○	○	○	○	○	○



vhodný



nevhodný

Tabulka použití a vlastností lepidel

Výběr lepidel dle označení

Dle označení	Třída	technologie LOW DUST (nízkoprašné)	Speciální vlastnosti
weberfor klasik	C1T	ne	
weberfor fix	C2TE	ne	
weberfor flex M	C2TE	ne	ekonomické balení
weberfor flex	C2TE S1	ne	
weberfor duoflex 1000	C2TE S1	ne	Odolávající anhydritovým a sádrovým podkladům
weberxerm 858 BlueComfort	C2TE S1	ne	Přírodně bílé
weberfor profi	C1T	ano	
weberfor profiflex	C2TE S1	ano	
weberfor profiflex R	C2TF S1	ano	Rychleschnoucí
weberfor superflex	C2TE S2	ne	Vysoce flexibilní
weberxerm 862	C2TE	ne	Lepidlo pro přírodní kámen a fasádní pásy
weberfix sol	D1T	bezprašné	Lepidlo k přímému použití, bez přimíchávání vody
weberfix plus	D2TE	bezprašné	Lepidlo k přímému použití, bez přimíchávání vody
weberxerm 847	R2TE	bezprašné	Chemicky a voděodolné lepidlo
weberpox easy	R2T	bezprašné	Chemicky a voděodolné lepidlo/spárovací hmota

C - cementové

D - disperzní lepidlo

R - lepidlo z reaktivní pryskyřice

1 - standardní lepidlo

2 - zlepšené lepidlo, splňuje požadavky na doplňkové vlastnosti

T - lepidlo se sníženým skluzem (vhodné na stěny, nesjíždí)

E - lepidlo s prodlouženou dobou zavadnutí

F - rychleschnoucí lepidlo

Flexibilita:

S1 - flexibilní lepidlo

S2 - vysoce flexibilní lepidlo

Tabulka použití a vlastností výrobků

Doporučení pro výběr spárovací hmoty

	webercolor comfort	webercolor premium	webercolor klinker	weberfug 872F	weberpox easy
					
Šíře spáry	1 – 6 mm	1 – 15 mm	5 – 50 mm	3 – 20 mm	2 – 15 mm
Interiér					
Exteriér					
Sprchové kouty, terasy balkóny					
Fasádní obkladové prvky, klinker pásky					
Bazény, wellness centra					
Chemická odolnost					
Vysoká chemická odolnost					

Tabulka použití a vlastností výrobků

Barevné odstíny spárovacích hmot webercolor premium, webercolor comfort, webercolor SIL

	Anthracite
	Cement
	Perla
	Marble
	White
	Begie
	Dakar
	Nutt
	Toffee
	Chest nutt
	Coffe
	Mocha
	Dark chokolade
	Egypt
	Brick
	Honey
	Sesame
	Mint
	Marine
	Transparent

webercolor premium	webercolor comfort	webercolor SIL
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		

Přehled / Lepidla na obklady a dlažby, spárovací hmoty

Lepidlo na obklady a dlažby v interiéru



Nejdůležitější vlastnosti

- o na podlahy a stěny
- o pro lepení obkladů a dlažeb v interiéru
- o pro nasávkavé dlaždice do rozměrů 30 x 30 cm



Číslo výrobku
LOD 520

Balení
25 kg

Barva
Šedá



Použití a definice výrobku

► Lepidlo na obklady a dlažby pro všechny druhy podlah, zdí a stropů v interiéru. K lepení keramických obkladů a nasávkavých dlažeb do rozměrů 30×30 cm, nedoporučuje se pro větší mechanické namáhání, kovy, barevné nátěry, gumové povrchy. Sádrové, anhydritové a dřevěné podklady pouze s patřičným přednátěrem.

Rady, tipy, upozornění

- Na penetraci savých podkladů, před aplikací lepidla, se používá ředěný roztok **weberpodkladu A** s vodou v poměru 1:5, nebo dle savosti podkladu. Na nesavé a problematické povrchy (mírně znečištěné povrchy od barev nebo zbytků lepidel) doporučujeme použít penetraci **weberpodklad haft**.
- Sádrové podklady a anhydritové potěry musí být přebroušené, zbavené prachu a předem ošetřené např. materiálem **akryzol** v jednom nátěru.
- Při lepení dlažby doporučujeme lepit způsobem oboustranného lepení – tzn. lepicí tmel se nanáší pomocí zubového hladítka na podklad a zároveň se nanese tenká vrstva lepidla (1–2 mm) na dlaždici.

► **Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.**

Spotřeba

► 4 kg/m²

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

Záměsová voda

► 6,11/25 kg pytel



Systémové výrobky

weberpodklad A
weberpodklad haft
webercolor premium

Číslo výrobku

NPA100
NP653
WCP + jméno barvy

Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy a další důležité dokumenty naleznete zde:



Lepidlo na obklady a dlažby

Použití a definice výrobku

▶ Lepicí tmel na obklady a dlažby pro všechny druhy podlah, zdí a stropů v interiéru. K lepení keramických obkladů a dlažeb, na lodžie, balkóny, k lepení skleněných tvárnic. Nedoporučuje se pro větší mechanické namáhání, kovy, barevné nátěry, gumové povrchy. Pro lepení dlažby na podklady se zabudovaným podlahovým topením, podlahy ve vlhkých provozech. Anhydritové, sádrové a dřevěné podklady pouze s patřičným přednátěrem.

Rady, tipy, upozornění

- ▶ Na penetraci savých podkladů, před aplikací lepidla, se používá ředěný roztok **weberpodklad A** s vodou v poměru 1:5, nebo dle savosti podkladu. Na nesavé a problematické povrchy (mírně znečištěné povrchy od barev nebo zbytků lepidel) doporučujeme použít penetraci **weberpodklad haft**.
- ▶ Sádrové podklady a anhydritové potěry musí být přebroušené, zbavené prachu a předem ošetřené např. materiálem **akryzol** v jednom nátěru.
- ▶ Dřevěné podklady a podklady v tzv. suché výstavbě (OSB, vláknocementové, cementotřískové desky, atd.) nesmí vykazovat deformaci (průhyb) a musí být předem napenetrovány penetrací **weberpodklad haft**.
- ▶ Při lepení dlažby doporučujeme lepit způsobem oboustranného lepení – tzn. lepicí tmel se nanáší pomocí zubového hladítka na podklad a zároveň se nanese tenká vrstva lepidla (1–2 mm) na dlaždici.
- ▶ U rozměrů dlaždic nad 2 500 cm² doporučujeme používat stěrku buchtel (velikost zubu 20×8 mm), případně hladítko s K zubem.

▶ Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Spotřeba

▶ 4 kg/m²

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

Záměsová voda

▶ 6 l/25 kg pytel



Nejdůležitější vlastnosti

- o pro lepení obkladů a dlažeb v interiéru a exteriéru
- o vysoce přilnavé, mrazuvzdorné
- o na podklady se zabudovaným podlahovým vytápěním
- o výborná přidržnost ke všem běžným podkladům



Číslo výrobku

LOD 530

Balení

25 kg

Barva

Šedá



Systémové výrobky

weberpodklad A
weberpodklad haft
webercolor premium

Číslo výrobku

NPA100
NP653
WCP + jméno barvy

Další praktické informace a odkazy

Plně znění technického listu, bezpečnostní listy a další důležité dokumenty naleznete zde:



Flexibilní lepidlo na obklady a dlažby



Nejdůležitější vlastnosti

- o ekonomické balení, 5 kg
- o pro lepení obkladů a dlažeb v interiéru a exteriéru
- o vysoce přilnavé, mrazuvzdorné
- o výborná přídržnost ke všem běžným podkladům



Číslo výrobku
LOD 533 M

Balení
5 kg

Barva
Šedá



Použití a definice výrobku

- ▶ Lepidlo v ekonomickém 5 kg balení.
- ▶ **Weberfor flex M** je jednosložková suchá lepicí maltová směs určená zejména pro lepení obkladů a dlažeb na podklady z betonu, ždva, cementových a vápenocementových malt, sádrokartonu i konstrukčních desek. Pro lepení na hydroizolační stěrky WEBER. Při použití přechodového můstku **weberpodklad haft** lze **weberfor flex M** použít i pro lepení přímo na starou dlažbu.
- ▶ Nedoporučuje se pro větší mechanické namáhání, kovy, barevné nátěry, gumové povrchy. Pro lepení dlažby na podklady se zabudovaným podlahovým topením. Anhydritové, sádrové a dřevěné podklady pouze s patřičným přednátěrem.

Rady, tipy, upozornění

- ▶ Na penetraci savých podkladů, před aplikací lepidla, se používá ředěný roztok **weberpodkladu A** s vodou v poměru 1:5, nebo dle savosti podkladu. Na nesavé a problematické povrchy (mírně znečištěné povrchy od barev nebo zbytků lepidel) doporučujeme použít penetraci **weberpodklad haft**.
- ▶ Sádrové podklady a anhydritové potěry musí být přebroušené, zbavené prachu a předem ošetřené např. materiálem **akryzol** v jednom nátěru.
- ▶ Dřevěné podklady a podklady v tzv. suché výstavbě (OSB, vláknocementové, cementotřískové desky, atd.) nesmí vykazovat deformaci (průhyb) a musí být předem napenetrovány penetrací **weberpodklad haft**.
- ▶ Při lepení dlažby doporučujeme lepit způsobem oboustranného lepení – tzn. lepicí tmel se nanáší pomocí zubového hladítka na podklad a zároveň se nanese tenká vrstva lepidla (1–2 mm) na dlaždici.
- ▶ U rozměrů dlaždic nad 2 500 cm² doporučujeme používat stěrku buchtel (velikost zubu 20×8 mm), případně hladítko s K zubem.

▶ **Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.**

Spotřeba

▶ 4 kg/m²

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

Záměsová voda

▶ 1–1,2 l/5 kg pytel

Systémové výrobky

weberpodklad A
weberpodklad haft
webercolor premium

Číslo výrobku

NP6100
NP653
WCP + jméno barvy

Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy a další důležité dokumenty naleznete zde:



Flexibilní lepidlo na obklady a dlažby

Použití a definice výrobku

- Flexibilní lepidlo na obklady a dlažby pro všechny druhy podlah, zdí a stropů v interiéru. K lepení keramických obkladů a dlažeb, k lepení skleněných tvárnic. Na podklady se zabudovaným podlahovým vytápěním a vlhkých provozech.
- Nedoporučuje se na kovy, barevné nátěry, gumové povrchy. Pro lepení dlažby na podklady se zabudovaným podlahovým topením, podlahy ve vlhkých provozech. Anhydritové, sádrové a dřevěné podklady pouze s patřičným přednátěrem.

Rady, tipy, upozornění

- Na penetraci savých podkladů, před aplikací lepidla, se používá ředěný roztok **weberpodklad A** s vodou v poměru 1:5, nebo dle savosti podkladu. Na nesavé a problematické povrchy (mírně znečištěné povrchy od barev nebo zbytků lepidel) doporučujeme použít penetraci **weberpodklad haft**.
- Sádrové podklady a anhydritové potěry musí být přebroušené, zbavené prachu a předem ošetřené např. materiálem **akryzol** v jednom nátěru.
- Dřevěné podklady a podklady v tzv. suché výstavbě (OSB, vláknocementové, cementotříškové desky, atd.) nesmí vykazovat deformaci (průhyb) a musí být předem napenetrovány penetrací **weberpodklad haft**.
- Při lepení dlažby doporučujeme lepit způsobem oboustranného lepení – tzn. lepicí tmel se nanáší pomocí zubového hladítka na podklad a zároveň se nanese tenká vrstva lepidla (1–2 mm) na dlaždici.
- U rozměrů dlaždic nad 2 500 cm² doporučujeme používat stěrku buchtel (velikost zubu 20 x 8 mm), případně hladítko s K zubem.

► Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Spotřeba

► 4 kg/m²

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

Záměsová voda

► 5,5/25 kg pytel



Nejdůležitější vlastnosti

- o flexibilní, pro složité obkládání
- o do vlhkých provozoven
- o pro lepení obkladů a dlažeb v interiéru a exteriéru
- o na podklady se zabudovaným podlahovým vytápěním



MRAZU
ODOLNÝ

VHODNÉ PRO
VODNÍ PODLAHOVÁ
VYTÁPĚNÍ

PRO DLAŽBU
NA DLAŽBU



Číslo výrobku
LOD 533

Balení
25 kg

Barva
Šedá



Systémové výrobky

weberpodklad A
weberpodklad haft
webercolor premium

Číslo výrobku

NPA100
NP653
WCP + jméno barvy

Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy a další důležité dokumenty naleznete zde:



Flexibilní lepidlo na obklady a dlažby



Nejdůležitější vlastnosti

- o flexibilní, tekuté
- o na anhydritové a sádrové podklady
- o na velkoformátové obklady a dlažby
- o pro dlažby nestandardních rozměrů, např. 15×100 cm



MRAZU
ODOLNÝ

VHODNÉ PRO
VODNÍ PODLAHOVÉ
VYTÁPĚNÍ

PRO DLAŽBU
NA DLAŽBU



Číslo výrobku
LOD 551

Balení
25 kg

Barva
Šedá



Použití a definice výrobku

- ▶ Flexibilní lepidlo na obklady a dlažby pro všechny druhy podlah, zdí a stropů. K lepení velkoformátových keramických obkladů a dlažeb a for-mátů nestandardních rozměrů jako např. 150×1000 mm.
- ▶ Na lodžie a balkóny do rozměrů dlažby 40×40 cm, k lepení skleněných tvárnic.
- ▶ Na podklady se zabudovaným podlahovým vytápěním a vlhkých provozech.
- ▶ Nedoporučuje se na kovy, barevné nátěry, gumové povrchy.
- ▶ **Lepidlo odolávající síranové korozi při použití na anhydritových podkladech a podkladech ze sádky.**

Rady, tipy, upozornění

- ▶ Na penetraci savých podkladů, před aplikací lepidla, se používá ředěný roztok **weberpodkladu A** s vodou v poměru 1:5, nebo dle savosti podkladu. Na nesavé a problematické povrchy (mírně znečištěné povrchy od barev nebo zbytků lepidel) doporučujeme použít penetraci **weberpodklad haft**.
- ▶ Sádrové podklady a anhydritové potěry musí být přebroušené, zbavené prachu.
- ▶ Dřevěné podklady a podklady v tvz. suché výstavbě (OSB, vláknocementové, cementotřískové desky, atd.) nesmí vykazovat deformaci (průhyb) a musí být předem napenetrovány penetrací **weberpodklad haft**.
- ▶ Při lepení dlažby doporučujeme lepit způsobem oboustranného lepení – tzn. lepicí tmel se nanáší pomocí zubového hladítka na podklad a zároveň se nanese tenká vrstva lepidla (1 – 2 mm) na dlaždici.
- ▶ U velkoformátových dlažeb se tmel smíchá se 7 l vody na takzvané fluidní (tekuté) lepení a pomocí hladítka s pūkulatým nebo K zubem se nanáší pouze na podklad.
- ▶ **Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.**

Spotřeba

▶ 4 kg/m²

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

Záměsová voda

- ▶ dle použití: 5,5 l/25 kg pytel nebo 7 l/25 kg pytel pro fluidní lepení

Systémové výrobky

weberpodklad A
weberpodklad haft
webercolor premium

Číslo výrobku

NPA100
NP653
WCP + jméno barvy

Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy a další důležité dokumenty naleznete zde:



weberxerm 858 BlueComfort

Flexibilní lepidlo na obklady, dlažby a keramické mozaiky

Použití a definice výrobku

- ▶ Flexibilní lepidlo pro lepení všech druhů keramických obkladů a dlažeb, skleněných a mramorových mozaik, přírodního kamene. Díky své bílé barvě je produkt zvláště vhodný pro lepení skleněných mozaik. Na všechny druhy podlah, zdí a stropů v interiéru, na podklady na bázi síranu vápenatého a sádry a na potěry se za zabudovaným podlahovým vytápěním, sádkartonové, sádrovláknité desky, vápenocementové a cementové omítky. Pro lepení dlažby ve vlhkých provozech. Lze lepit na tenké až střední lože do tloušťky až 10 mm.
- ▶ Nedoporučuje se na kovy, barevné nátěry, gumové povrchy. Na dřevěné podklady pouze s patřičným kontaktním můstkem.

Radý, tipy, upozornění

- ▶ Na penetraci savých podkladů, před aplikací lepidla, se používá ředěný roztok **weberpodkladu A** s vodou v poměru 1:5, nebo dle savosti podkladu. Na nesavé a problematické povrchy (mírně znečištěné povrchy od barev nebo zbytků lepidel) doporučujeme použít penetraci **weberpodklad haft**.
- ▶ Sádrové podklady a anhydritové potěry musí být přebroušené, zbavené prachu.
- ▶ Dřevěné podklady a podklady v tzv. suché výstavbě (OSB, vláknocementové, cementotřískové desky, atd.) nesmí vykazovat deformaci (průhyb) a musí být předem napenetrovány penetrací **weberpodklad haft**.
- ▶ Při lepení dlažby doporučujeme lepit způsobem oboustranného lepení – tzn. lepicí tmel se nanáší pomocí zubového hladítka na podklad a zároveň se nanese tenká vrstva lepidla (1–2 mm) na dlaždici.
- ▶ U rozměrů dlaždic nad 2 500 cm² doporučujeme používat stěrku buchtel (velikost zubu 20×8 mm), případně hladítko s K zubem.
- ▶ **Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.**

Spotřeba

- ▶ 4 kg/m²

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

Záměsová voda

- ▶ 6,25 l/25 kg pytel



Nejdůležitější vlastnosti

- o přírodně bílé lepidlo
- o flexibilní, vysoce přilnavé, mrazuvzdorné
- o na lepení skleněných a mramorových mozaik
- o na lepení přírodního kamene



Číslo výrobku
LOD 858

Balení
25 kg

Barva
Přírodní
bílá



Systémové výrobky

weberpodklad A
weberpodklad haft
webercolor premium

Číslo výrobku

NPA100
NP653
WCP + jméno barvy

Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy a další důležité dokumenty naleznete zde:



Nízkoprašné lepidlo na obklady a dlažby v interiéru



Nejdůležitější vlastnosti

- o nízkoprašné, technologie Low Dust
- o pro lepení obkladů a dlažeb v interiéru
- o pro nasáklivé dlaždice do rozměrů 40 x 60 cm



Číslo výrobku
LOD 521 LD

Balení
25 kg

Barva
Šedá



Použití a definice výrobku

► Lepidlo na obklady a dlažby pro všechny druhy podlah, zdí a stropů v interiéru. K lepení keramických obkladů a nasáklivých dlažeb do rozměrů 40 x 60 cm, nedoporučuje se pro větší mechanické namáhání, kovy, barevné nátěry, gumové povrchy. Sádrové, anhydritové a dřevěné podklady pouze s patřičným přednátěrem.

Rady, tipy, upozornění

- Na penetraci savých podkladů, před aplikací lepidla, se používá ředěný roztok **weberpodkladu A** s vodou v poměru 1:5, nebo dle savosti podkladu. Na nesavé a problematické povrchy (mírně znečištěné povrchy od barev nebo zbytků lepidel) doporučujeme použít penetraci **weberpodklad haft**.
- Sádrové podklady a anhydritové potěry musí být přebroušené, zbavené prachu a předem ošetřené např. materiálem **akryzol** v jednom nátěru.
- Dřevěné podklady a podklady v tzv. suché výstavbě (OSB, vláknocementové, cementotřískové desky, atd.) nesmí vykazovat deformaci (průhyb) a musí být předem napenetrovány penetrací **weberpodklad haft**.
- Při lepení dlažby doporučujeme lepit způsobem oboustranného lepení – tzn. lepicí tmel se nanáší pomocí zubového hladítka na podklad a zároveň se nanese tenká vrstva lepidla (1–2 mm) na dlaždici.

► Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Spotřeba

► 4 kg/m²

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

Záměsová voda

► 6,1 l/25 kg pytl

Systémové výrobky

weberpodklad A
weberpodklad haft
webercolor premium

Číslo výrobku

NPA100
NP653
WCP + jméno barvy

Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy a další důležité dokumenty naleznete zde:



Nízkoprašné flexibilní lepidlo na obklady a dlažby

Použití a definice výrobku

- ▶ Flexibilní lepidlo na obklady a dlažby pro všechny druhy podlah, zdi a stropů v interiéru. K lepení velkoformátových keramických obkladů a dlažeb do rozměrů 90×90 cm. Na lodžie a balkóny do rozměrů dlažby 40×40 cm, k lepení skleněných tvárnic. Na podklady se zabudovaným podlahovým vytápěním a vlhkých provozech.
- ▶ Nedoporučuje se na kovy, barevné nátěry, gumové povrchy. Pro lepení dlažby na podklady se zabudovaným podlahovým topením, podlahy ve vlhkých provozech. Anhydritové, sádrové a dřevěné podklady pouze s patřičným přednátěrem.

Radý, tipy, upozornění

- ▶ Na penetraci savých podkladů, před aplikací lepidla, se používá ředěný roztok **weberpodkladu A** s vodou v poměru 1:5, nebo dle savosti podkladu. Na nesavé a problematické povrchy (mírně znečištěné povrchy od barev nebo zbytků lepidel) doporučujeme použít penetraci **weberpodklad haft**.
- ▶ Sádrové podklady a anhydritové potěry musí být přebroušené, zbavené prachu a předem ošetřené např. materiálem **akryzol** v jednom nátěru.
- ▶ Dřevěné podklady a podklady v tzv. suché výstavbě (OSB, vláknocementové, cementotřískové desky, atd.) nesmí vykazovat deformaci (průhyb) a musí být předem napenetrovány penetrací **weberpodklad haft**.

- ▶ Při lepení dlažby doporučujeme lepit způsobem oboustranného lepení – tzn. lepicí tmel se nanáší pomocí zubového hladítka na podklad a zároveň se nanese tenká vrstva lepidla (1–2 mm) na dlaždici.

- ▶ U rozměrů dlaždic nad 2 500 cm² doporučujeme používat stěrku buchtel (velikost zubu 20×8 mm), případně hladítko s K zubem.

- ▶ **Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.**

Spotřeba

- ▶ 4 kg/m²

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

Záměsová voda

- ▶ 5,91/25 kg pytl



Nejdůležitější vlastnosti

- flexibilní, pro složité obkládání
- nízkoprašné, technologie Low Dust
- pro velké formáty do rozměru 90 x 90 cm
- do vlhkých provozů, na balkóny a terasy



Číslo výrobku
LOD 536

Balení
25 kg

Barva
Šedá



Systémové výrobky

weberpodklad A
weberpodklad haft
webercolor premium

Číslo výrobku

NPA100
NP653
WCP + jméno barvy

Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy a další důležité dokumenty naleznete zde:



weberfor profiflex R

Rychleschnoucí flexibilní nízkoprašné lepidlo na obklady a dlažby



Nejdůležitější vlastnosti

- o flexibilní, rychleschnoucí
- o nízkoprašné, technologie Low Dust
- o pro velké formáty do rozměru 90 × 90 cm
- o do vlhkých provozů, na balkóny a terasy



Číslo výrobku
LOD 537

Balení
25 kg

Barva
Šedá



Použití a definice výrobku

- Flexibilní **rychleschnoucí** lepidlo na obklady a dlažby pro všechny druhy podlah, zdí a stropů. K lepení velkoformátových keramických obkladů a dlažeb do rozměrů 90 × 90 cm. Na lodžie a balkóny do rozměrů dlažby 40 × 40 cm, k lepení skleněných tvárníc. Na podklady se zabudovaným podlahovým vytápěním a vlhkých provozech.
- Nedoporučuje se na kovy, barevné nátěry, gumové povrchy. Anhydritové, sádrové a dřevěné podklady pouze s patřičným přednatěrem.

Rady, tipy, upozornění

- Na penetraci savých podkladů, před aplikací lepidla, se používá ředěný roztok **weberpodkladu A** s vodou v poměru 1:5, nebo dle savosti podkladu. Na nesavé a problematické povrchy (mírně znečištěné povrchy od barev nebo zbytků lepidel) doporučujeme použít penetraci **weberpodklad haft**.
- Dřevěné podklady a podklady v tzv. suché výstavbě (OSB, vláknocementové, cementotřískové desky, atd.) nesmí vykazovat deformaci (průhyb) a musí být předem napenetrovány penetrací **weberpodklad haft**.
- Při lepení dlažby doporučujeme lepit způsobem oboustranného lepení – tzn. lepicí tmel se nanáší pomocí zubového hladítka na podklad a zároveň se nanese tenká vrstva lepidla (1–2 mm) na dlaždici.
- U rozměrů dlaždic nad 2 500 cm² doporučujeme používat stěrku buchtel (velikost zubu 20 × 8 mm), případně hladítko s K zubem.
- Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Spotřeba

- 4 kg/m²
- Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

Záměsová voda

- 6 l/25 kg pytel

Systémové výrobky

weberpodklad A
weberpodklad haft
webercolor premium

Číslo výrobku

NP6100
NP653
WCP + jméno barvy

Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy a další důležité dokumenty naleznete zde:



Vysoce flexibilní lepidlo na obklady a dlažby

Použití a definice výrobku

► **Vysoce** flexibilní lepidlo na obklady a dlažby pro všechny druhy podlah, zdí a stropů. K lepení velkoformátových a ultratenkých keramických obkladů a dlažeb. Na lodžie a balkóny do rozměrů dlažby 40×40 cm, k lepení skleněných tvárnic. Na podklady se zabudovaným podlahovým vytápěním a vlhkých provozech.

► Nedoporučuje se na kovy, barevné nátěry, gumové povrchy.

► **Lepidlo odolávající síranové korozi při použití na anhydritových podkladech a podkladech ze sádry.**

Radý, tipy, upozornění

► Na penetraci savých podkladů, před aplikací lepidla, se používá ředěný roztok **weberpodkladu A** s vodou v poměru 1:5, nebo dle savosti podkladu. Na nesavé a problematické povrchy (mírně znečištěné povrchy od barev nebo zbytků lepidel) doporučujeme použít penetraci **weberpodklad haft**.

► Sádrové podklady a anhydritové potěry musí být přebroušené, zbavené prachu.

► Dřevěné podklady a podklady v tzv. suché výstavbě (OSB, vláknocementové, cementotřískové desky, atd.) nesmí vykazovat deformaci (průhyb) a musí být předem napenetrovány penetrací **weberpodklad haft**.

► Při lepení dlažby doporučujeme lepit způsobem oboustranného lepení – tzn. lepicí tmel se nanáší pomocí zubového hladítka na podklad a zároveň se nanese tenká vrstva lepidla (1–2 mm) na dlaždici.

► U velkoformátové a ultratenké dlažby doporučujeme používat hladítko s pūkulatým případně s K zubem.

► **Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.**

Spotřeba

► 4 kg/m²

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

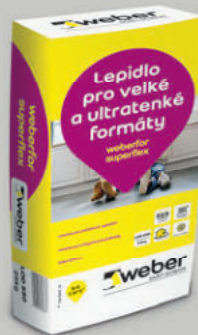
Záměsová voda

► 6 l/25 kg pytlé



Nejdůležitější vlastnosti

- o vysoce flexibilní
- o pro extra velké a ultratenké formáty
- o do vlhkých provozů, na balkóny a terasy
- o pro cementové a anhydritové podklady



Číslo výrobku

LOD 550

Balení

25 kg

Barva

Šedá



Systémové výrobky

weberpodklad A
weberpodklad haft
webercolor premium

Číslo výrobku

NP6100
NP653
WCP + jméno barvy

Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy a další důležité dokumenty naleznete zde:



Cementové lepidlo z trasového cementu



Nejdůležitější vlastnosti

- o lepidlo na přírodní kámen, klinker pásy
- o pro tl. vrstvy 5 – 20 mm
- o pro lepení venkovních fasádních obkladů
- o mrazuvzdorné



Číslo výrobku
LOD 862

Balení
25 kg

Barva
Bílá



Použití a definice výrobku

- ▶ Lepicí tmel pro lepení všech druhů keramických obkladů a dlažeb, skleněných a mramorových mozaik. Díky své bílé barvě je materiál zvláště vhodný pro lepení pro lepení obkladů a dlažeb **z přírodního a umělého kamene** – lepicí tmel zamezuje tvorbě výkvětů. Na všechny druhy podlah, zdí a stropů v interiéru, na podklady na bázi síranu vápenatého a sádry a na potěry se za zabudovaným podlahovým vytápěním, sádkartonové, sádrovláknité desky, vápenocementové a cementové omítky. Pro lepení dlažby ve vlhkých provozech. Lze lepit na tenké až střední lože do tloušťky až 20 mm.
- ▶ Nedoporučuje se na kovy, barevné nátěry, gumové povrchy. Na dřevěné podklady pouze s patřičným kontaktním můstkem.

Rady, tipy, upozornění

- ▶ Na penetraci savých podkladů, před aplikací lepidla, se používá ředěný roztok **weberpodkladu A** s vodou v poměru 1:5, nebo dle savosti podkladu. Na nesavé a problematické povrchy (mírně znečištěné povrchy od barev nebo zbytků lepidel) doporučujeme použít penetraci **weberpodklad haft**.
- ▶ Sádrové podklady a anhydritové potěry musí být přebroušené, zbavené prachu.
- ▶ Dřevěné podklady a podklady v tzv. suché výstavbě (OSB, vláknocementové, cementotřískové desky, atd.) nesmí vykazovat deformaci (průhyb) a musí být předem napenetrovány penetrací **weberpodklad haft**.
- ▶ Při lepení dlažby doporučujeme lepit způsobem oboustranného lepení – tzn. lepicí tmel se nanáší pomocí zubového hladítka na podklad a zároveň se nanese tenká vrstva lepidla (1 – 2 mm) na dlaždicí.
- ▶ U rozměrů dlaždic nad 1200 cm² doporučujeme používat stěrku buchtel (velikost zubu 20×8 mm), případně hladítko s K zubem.
- ▶ **Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.**

Spotřeba

- ▶ 1,5 kg/m²/1 mm tloušťky
se zubovým hlad. 10×10 mm cca 4,5 kg/m²

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

Záměsová voda

- ▶ 5,5 – 6 l/25 kg pytel

Systémové výrobky

weberpodklad A
weberpodklad haft
webercolor premium

Číslo výrobku

NPA100
NP653
WCP + jméno barvy

Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy a další důležité dokumenty naleznete zde:



Disperzní lepidlo na obklad a dlažby a keramické mozaiky

Použití a definice výrobku

▶ Lepicí tmel pro lepení všech druhů keramických obkladů a dlažeb a mozaik. **Díky své disperzní konzistenci je materiál zvláště vhodný pro lepení obkladů na umakartová jádra a obzvláště vhodný ve vlhkých prostorech.** Na všechny druhy podlah, zdí a stropů v interiéru, na podklady na bázi síranu vápenatého a sádky a na potěry se za zabudovaným podlahovým vytápěním, sádkokartonové, sádrovláknité desky, vápenocementové a cementové omítky.

▶ Do formátu 3 600 cm².

▶ Nedoporučuje se na kovy, barevné nátěry, gumové povrchy.

Radý, tipy, upozornění

▶ Lepidlo v kbelíku zamíchat, aby bylo lépe zpracovatelné a dalo se lépe nanášet. Na staré podklady typu umakart a na starou **obroušenou** malbu nanést tenkou vrstvu hladkým hladítkem lepidlo na podklad (2–4 mm) a nechat 1–4 hodiny zaschnout. Po zaschnutí nanese na podklad vrstvu **weberfix solu**, kterou již nanášíme pomocí zubového hladítka patřičné velikosti, nejčastěji 4×4 nebo max 6×6 mm. Při položení dlaždice do lože se na dlaždice musí poklepat nebo silně přitlačit, aby došlo k odstranění vzduchu a dobrému přilnutí k podkladu.

▶ Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Spotřeba

▶ 6 kg/m²

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.



Nejdůležitější vlastnosti

- lepidlo k přímému použití bez přidání vody
- do vlhkých prostor
- pastovitá (kašovitá) konzistence
- k obkládání umakartových jader



Číslo výrobku
LOD 605

Balení
8 kg

Barva
Šedá



Systémové výrobky

weberpodklad A
webercolor premium
weberpox easy

Číslo výrobku

NPA 100
WCP + jméno barvy
LOD 631

Další praktické informace a odkazy

Plně znění technického listu, bezpečnostní listy a další důležité dokumenty naleznete zde:



Disperzní lepidlo na obklady a dlažby a keramické mozaiky



Nejdůležitější vlastnosti

- o lepidlo k přímému použití bez přidání vody
- o do vlhkých prostor
- o pastovitá (kašovitá) konzistence
- o k obkládání umakartových jader



Číslo výrobku
LOD 608

Balení
2 kg; 8 kg

Barva
Bílá



Použití a definice výrobku

- ▶ Lepicí tmel pro lepení všech druhů keramických obkladů, skleněných a keramických mozaik. Díky své disperzní konzistenci **je materiál zvláště vhodný pro lepení obkladů na umakartová jádra a ve vlhkých prostorách. Jeho bílá barva jej předurčuje pro lepení skleněných mozaik.**
- ▶ Na všechny druhy zdí a stropů v interiéru, na podklady na bázi a sádry, sádrokartonové, sádrovláknité desky, vápenocementové a cementové omítky.
- ▶ Maximální rozměr 900 cm².
- ▶ Nedoporučuje se na kovy, barevné nátěry, gumové povrchy.

Rady, tipy, upozornění

- ▶ Lepidlo v kbelíku zamíchat, aby bylo lépe zpracovatelné a dalo se lépe nanášet. Na staré podklady typu umakart a na starou **obroušenou** malbu nanést tenkou vrstvu hladkým hladítkem lepidlo na podklad (2–4 mm) a nechat 1–4 hodiny zaschnout. Po zaschnutí nanese se na podklad vrstva **weberfix plus**, kterou již nanášíme pomocí zubového hladítka patřičné velikosti, nejčastěji 4×4 nebo max 6×6 mm. Při položení obkladu do lože se na obklad musí poklepat nebo silně přitlačit, aby došlo k odstranění vzduchu a dobrému přilnutí k podkladu.

- ▶ Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Spotřeba

- ▶ 4 kg/m²

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.



Systémové výrobky

weberpodklad A
webercolor premium
weberpox easy

Číslo výrobku

NPA 100
WCP + jméno barvy
LOD 631

Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy a další důležité dokumenty naleznete zde:



weberxerm 847

Vysoce flexibilní lepidlo na bázi tvrditelných pryskyřic

Použití a definice výrobku

- ▶ Lepidlo **weberxerm 847** vykazuje velmi dobrou přilnavost na glazované a neglazované keramické dlaždice, na savé minerální podklady a **na ocelové a hliníkové podklady v interiéru i exteriéru**. Velmi dobrou přilnavost má rovněž na stěrkové hydroizolační hmoty Weber. Lepidlo na bázi tvrditelných pryskyřic je vhodné k lepení obkladů a dlaždic a to také velkoformátových.
- ▶ K rekonstrukci balkonů a teras, a to i na stávajících glazovaných a neglazovaných keramických obkladech.
- ▶ **Lze je používat do vlhkých a mokrých provozoven, saun a solárií, velkokuchyní a laboratoří, pro termální, léčebné a terapeutické bazény.**
- ▶ Pro lepení dlaždice na dlaždici ve venkovním prostředí.

Rady, tipy, upozornění

- ▶ Podklady musí být dostatečně pevné, únosné, čisté, tvarově stabilní a bez látek, které snižují přilnavost. Na betonových podkladech se nesmí nacházet cementové lepidlo. Musí být zcela odstraněny zbytky olejů, tuků, a z glazovaných a jiných nesavých podkladů zbytky vosků (např. v důsledku použití čistících prostředků do domácnosti a konzervačních prostředků). Jako rozpouštědlo olejů, tuků a vosků doporučujeme roztok jedlé sody.
- ▶ Na neglazovaných obkladech a deskách s předběžným ošetřením povrchu přímo ve výrobě, na stavbě nebo později za použití čistících prostředků je třeba přilnavost lepidla na bázi tvrditelných pryskyřic ověřit předběžnou zkouškou. Pokud přilnavost není dostatečná, je třeba podklad zdrsnit broušením nebo otryskáním pískem a přilnavost opět zkontrolovat.
- ▶ Ocelové podklady je třeba otryskat nebo vybrousit až na bílou ocel a vyčistit. Podklady z nerez oceli a hliníku je nutné nejprve zdrsnit nanesením kontaktní vrstvy lepidla **weberxerm 847** zoubkovanou špachtlí, následně se obklady a desky pokládají do vrstvy lepidla s vroubkovaným povrchem způsobem čerstvý do čerstvého tzv. oboustranné lepení.

- ▶ **Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.**

Spotřeba

▶ 4 kg/m²

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.



Nejdůležitější vlastnosti

- o extrémně vysoká lepivost, vysoce pružné
- o vodotěsné, dvousložkové
- o odolné vůči zředěným kyselinám a zásadám
- o pro lepení na ocel a hliník



Číslo výrobku
LOD 847

Balení
5 kg

Barva
světle šedá



Systémové výrobky

webercolor premium
weberpox easy

Číslo výrobku

WCP + jméno barvy
LOD 631

Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy a další důležité dokumenty naleznete zde:



Epoxidové lepidlo a spárovací malta na obklady a dlažby



Nejdůležitější vlastnosti

- o k lepení a spárování, 2 v 1
- o vodotěsné, dvousložkové, chemicky odolné
- o ke spárování a lepení v potravinářském a chemickém průmyslu, sprchy, bazény, laboratoře, operační sály



Číslo výrobku
LOD 632

Balení
5 kg

Barva
White a Cement
(bílá a šedá
dle vzorníku
spárovacích
malt)



Použití a definice výrobku

- ▶ Jako lepidlo na obklady a dlažby pro interiér a exteriér, také pro lepení mozaikovitých obkladů a dlažeb v plovárnách, na betonové, cementové podklady, dřevěné podklady a podklady v tzv. suché výstavbě (OSB, vláknocementové, cementotřískové desky, atd.), na speciální podklady (kovy, syntetické materiály apod.) a na anhydritové podklady a podklady ze sádky.
- ▶ Jako spárovací hmota pro spárování obkladů a dlažeb v chemicky namáhaných prostorách, v potravinářském průmyslu, oprava stávajícího spár, vyspárování bazénů a plováren, operačních sálů.
- ▶ Zejména vhodné pro chemické provozy, laboratoře, potravinářský průmysl, nemocnice a kliniky, plovárny a sprchy, termální bazény, garáže, sanitární zařízení, stáže, čistírny apod..
- ▶ Vyhrazeno pro profesionální uživatele.

Rady, tipy, upozornění

- ▶ Doba zpracování max. 90 minut.
- ▶ Při lepení nanést na podklad a stáhnout zubatým hladítkem. Velikost zubů se řídí podle velikosti obkladů. Při lepení obkladů a dlaždice je nutné poklepáním vytlačit přebytečný vzduch.
- ▶ Tloušťka lepení 3–5 mm.
- ▶ Při spárování na malých plochách nanese tmel tvrdou gumovou stěrkou diagonálně na směr spár na větších plochách nanést tmel pomocí spárovací pistole spáry vyhladit a přebytečný tmel odstranit tvrdou gumovou stěrkou.
- ▶ Pracovní teplota od 10 °C do 30 °C. Teplota nesmí překročit 30 °C a musí zůstat nad 10 °C.
- ▶ Vždy spárovat jen malé plochy, které musíme ihned vyčistit fibrem a umýt vlažnou čistou vodou. Po vyspárování je nutné celou plochu dokonale vyčistit a zbytky lepidla důsledně odstranit.
- ▶ Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Spotřeba

- ▶ Pro lepení: 4 kg/m²
 - ▶ Pro spárování: 0,5 kg/m²
- Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

Záměsová voda

- ▶ bez přidání vody

Systémové výrobky

Číslo výrobku

weberbat opravná hmota

OH 101

Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy a další důležité dokumenty naleznete zde:



Barevná spárovací malta

Použití a definice výrobku

- ▶ Pro spárování obkladů a dlažeb z umělého i přírodního kamene v interiérech a exteriérech, na lodžie, terasy, balkóny, pro bytovou administrativní i průmyslovou výstavbu, pro vytápěné podlahové plochy, pro spáry odolné vůči běžným čistícím prostředkům i **vybraným chemickým produktům** (slabé roztoky kyselin, zásad, solí a podobně).
- ▶ **Technologie PROTECT3®**: hygienická, cementová spára, s vysokou odolností vůči bakteriím, plísním a řasám díky speciálnímu složení s přísadami na bázi iontového stříbra.
- ▶ **Technologie PURE-CLEAN®**: cementová spára je velmi odolná vůči skvrnám díky kombinaci speciálních vodoodpudivých přísad, které vytvářejí povrchovou ochranu vyzrálé vrstvy. Tímto způsobem nejen chrání spáru, ale také umožňuje snadné a rychlé čištění i agresivních skvrn (káva, víno, kečup a podobně).

Rady, tipy, upozornění

- ▶ Při teplotách vzduchu a podkladu pod +10 °C a nad 30 °C a při očekávaných mrazech nepoužívat.
- ▶ Při aplikaci je nutné se vyvarovat přímému slunečnímu svitu a průvanu. U dlaždic z přírodního kamene, kde nemáte jistotu, že tyto nejsou náchylné k probarvení nebo jiným změnám je nutno provést zkoušku. U poréznych obkladů a dlažeb je třeba provést zkoušku spárování, případně jejich povrch ošetřit vhodným napouštědlem (například **webertec SHC**) před samotným spárováním.
- ▶ Jednotnou barevnost spáry v ploše bezpečně zajistí jen výrobek shodné šarže a dostatečně vyzrálé lepidlo na obklady a dlažby i podkladní vrstvy (omítky, potěry a podobně). Směs, která již začala tuhnout, není možné použít ani po dalším naředění. Dořezávání směsi v průběhu aplikace je nepřipustné. Pro záměs je nutné vždy používat čistou a studenou záměsovou vodu. Nadměrné množství záměsové vody negativně ovlivňuje kvalitu spárovací malty i její případné barevné defekty – výkvěty. Při finalizaci spáry vlhkou houbou nenanášejte na podklad větší množství vody než nutné potřebné. V opačném případě hrozí vznik barevných defektů.

- ▶ Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Spotřeba

- ▶ Obvykle 0,3–0,8 kg dle velikosti dlažby a šíře spáry.

Záměsová voda

- ▶ 1,1–1,25 l/5 kg balení

Služby

vzorník odstínů spárovacích malt



Nejdůležitější vlastnosti

- o protiplísňová spárovací malta
- o bez flekatění a tvorby výkvětů
- o pro interiér a exteriér do šíře spáry 1–15 mm
- o tepelná (do +100 °C) a chemická odolnost



Číslo výrobku

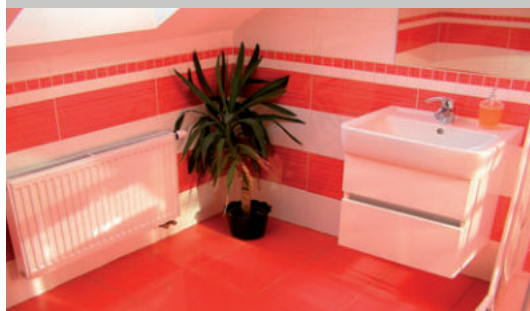
WCP+ jm. barvy

Balení

5 kg

Odstíny

12 odstínů dle vzorníku spárovacích malt weber



Systémové výrobky

weberbat opravná hmota
lepidla na obklady a dlažby řady weber

Číslo výrobku

OH 101

Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy a další důležité dokumenty naleznete zde:



Barevná spárovací malta



Nejdůležitější vlastnosti

- o protiplísňová spárovací malta
- o pro interiér a exteriér
- o pro šíře spáry 1–6 mm



Číslo výrobku

WCC + jm. barvy

Balení

5 kg

Odstíny

17 odstínů
dle vzorníku
spárovacích
malt weber



Použití a definice výrobku

- ▶ Spárovací malta pro keramické obklady a dlažby, pro obklady a dlažby z umělého kamene v interiérech a exteriérech, na terasy a balkóny, v průmyslových halách, na podklady se zabudovaným podlahovým vytápěním.
- ▶ Není vhodná u ploch, které se čistí tlakovým způsobem a při působení agresivních roztoků (soli, kyseliny atd.).

Rady, tipy, upozornění

- ▶ Jednotnou barevnost spáry v ploše bezpečně zajistí jen výrobek shodné šarže a **dostatečně vyzrálé lepidlo** na obklady a dlažby i podkladní vrstvy (omítky, potěry a podobně).
- ▶ Směs, která již začala tuhnout, není možné použít ani po dalším naředění. Dořeďování směsi v průběhu aplikace je nepřipustné. Pro záměs je nutné vždy používat čistou a studenou záměsovou vodu. Nadměrné množství záměsové vody negativně ovlivňuje kvalitu spárovací malty i její případné barevné defekty – výkvěty.
- ▶ Při finalizaci spáry houbou nenanášejte na podklad větší množství vody než nutné potřebné. V opačném případě hrozí vznik barevných defektů.

- ▶ Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Spotřeba

- ▶ cca 0,33 kg/m² dle šíře spáry

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

Záměsová voda

- ▶ 1,5/5 kg balení

Služby

vzorník odstínů spárovacích malt



Systémové výrobky

weberbat opravná hmota
lepidla na obklady a dlažby řady weber

Číslo výrobku

OH 101

Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy
a další důležité dokumenty naleznete zde:



Spárovací malta

Použití a definice výrobku

- ▶ Minerální cementová malta určená ke spárování klinkerových případně keramických fasádních pásků a spárování lícového zdiva. Vhodná pro vnitřní i vnější prostředí. Velikost zrna max. 1 mm.

Rady, tipy, upozornění

- ▶ Dodatečné přidávání plniva, pojiva a přísad se nepovoluje. Při teplotách vzduchu a podkladu pod +5°C a při očekávaných mrazech nepoužívat. Jednotnou barevnost spáry v ploše bezpečně zajistí jen výrobek shodné šarže a dostatečně vyztužené lepidlo na obklady a dlažby i podkladní vrstvy (omítky, potěry a podobně).
- ▶ Práce spojené s aplikací se nesmí provádět při teplotách pod +5°C (vzduch i konstrukce), při zpracování je nutné se vyhnout přímým negativním vlivům tepla, vlhka a průvanu.
- ▶ **Spárování se provádí přímo do spáry pomocí spárovacích špachtlí.**
- ▶ Doporučujeme zaspárovanou plochu chránit před povětrnostními vlivy překrytím plachtou nebo folií.
- ▶ Technologická přestávka mezi lepením a spárováním fasádních pásků musí být minimálně 24 hodin.
- ▶ **Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.**

Spotřeba

- ▶ 5 kg/m² dle tl. pásky a hloubky spár
- Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

Záměsová voda

- ▶ 3,6 l/25 kg pytel



Nejdůležitější vlastnosti

- o pro spárování venkovních keramických pásků
- o pro spárování lícového zdiva
- o pro interiér a exteriér do šíře spáry 5–50 mm



Číslo výrobku
WCK

Balení
25 kg

Barva
Sedá



Systémové výrobky

weberbat opravná hmota
weberxerm 862

Číslo výrobku

OH 101
LOD 862

Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy a další důležité dokumenty naleznete zde:



weberfug 872 F

Spárovací malta



Nejdůležitější vlastnosti

- o pro spárování venkovních keramických pásků a dlaždic z přírodního kamene
- o pro interiér a exteriér do šíře spáry 3–20 mm
- o pro spárování v časové tísni



Číslo výrobku
WCF 872 F

Balení
25 kg

Barva
Šedá



Použití a definice výrobku

- ▶ Rychletuhnoucí spárovací malta na přírodní kámen, kabřinec a klinker pásky.
- ▶ Ke spárování v interiéru i exteriéru, ve vlhkém prostředí a i na místech, která jsou trvale pod vodou.
- ▶ Na obklady i dlažby z kameniny a slinutých dlaždic, štípané dlaždice a kabřincové obklady, betonové dlaždice, dlaždice z opracovaného kamene (náchylné na vlhko).

Rady, tipy, upozornění

- ▶ Při teplotách vzduchu a podkladu pod +5 °C a nad 30 °C a při očekávaných mrazech nepoužívat.
- ▶ Při aplikaci je nutné se vyvarovat přímému slunečnímu svitu a průvanu. U dlaždic z přírodního kamene, kde nemáte jistotu, že tyto nejsou náchylné k probarvení nebo jiným změnám je nutno provést zkoušku.
- ▶ Jednotnou barevnost spáry v ploše bezpečně zajistí jen výrobek shodné šarže a dostatečně vyzrálé lepidlo na obklady a dlažby i podkladní vrstvy (omítky, potěry a podobně).

▶ Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Spotřeba

- ▶ 1–3 kg/m² (dle velikosti a tvaru použitého obkladového materiálu)

Dlaždice 30×30 cm:

cca 0,6 kg/m²

Dlaždice 15×15 cm:

cca 0,8 kg/m²

Dlaždice 10×10 cm:

cca 1,2 kg/m²

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

Záměsová voda

- ▶ 4 l/25 kg balení

Systémové výrobky

weberbat opravná hmota
weberxerm 862

Číslo výrobku

OH 101
LOD 862

Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy a další důležité dokumenty naleznete zde:



Barevný sanitární silikon

Použití a definice výrobku

- ▶ Jednosložkový, elastický sanitární tmel, odolný proti plísním.
- ▶ Tmelení v sanitárních místnostech a kuchyních, veškeré sklenářské práce, tmelení chladírenských skladů a kontejnerů, tmelení klimatizačních systémů. Nepoužívat na přírodní kámen a mramor (může vytvořit skvrny). Po vytvrzení je teplotní odolnost -60°C až +180°C.

Rady, tipy, upozornění

- ▶ Při teplotách vzduchu a podkladu pod +5°C a nad +30°C a při očekávaných mrazech nepoužívat.
- ▶ Při zpracování je třeba se vyhnout přímým negativním účinkům tepla, vlhka a průvanu.
- ▶ Uvedené hodnoty se týkají standardních podmínek při 20°C a jsou přibližně delší při nižších teplotách a kratší při vyšších teplotách.
- ▶ Nepoužívat na PP a PEI
- ▶ **Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.**

Služby

vzorník odstínů spárovacích silikonů



Nejdůležitější vlastnosti

- o odolávající plísním
- o barevně stálý, odolávající UV záření
- o pro interiér a exteriér



Číslo výrobku

SPTS+ jm. barvy

Balení

310 ml

Odstíny

21 odstínů
dle vzorníku
spárovacích
malt weber

Systémové výrobky

webercolor comfort
webercolor premium

Číslo výrobku

WCC + jm. odstínu
WCP + jm. odstínu

Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy
a další důležité dokumenty naleznete zde:



Akrylátový tmel



Nejdůležitější vlastnosti

- o barevně stálý, po vytvrzení vodě odolný
- o vynikající přilnavost k porézním materiálům
- o přetíratelný



Číslo výrobku

SPTA SU100

Balení

310 ml

Barva

Bílá

Použití a definice výrobku

- Tmelení v sanitárních místnostech a kuchyních, veškeré sklenářské práce, tmelení chladírenských skladů a kontejnerů, tmelení klimatizačních systémů. Nepoužívat na přírodní kámen a mramor (může vytvořit skvrny).
- Tmel je chemicky neutrální pH = 7.
- Po vytvrzení je teplotní odolnost -60°C až +180°C.
- Na obklady i dlažby z kameniny a slintutých dlaždic, štípané dlaždice a kabřincové obklady, betonové dlaždice, dlaždice z opracovaného kamene (náchylné na vlhko).

Rady, tipy, upozornění

- Při teplotách vzduchu a podkladu pod +5°C a nad 30°C a při očekávaných mrazech nepoužívat.
- Při zpracování je třeba se vyhnout přímým negativním účinkům tepla, vlhka a průvanu. Uvedené hodnoty se týkají standardních podmínek při 20°C a jsou průměrně delší při nižších teplotách a kratší při vyšších teplotách.
- Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Systémové výrobky

webercolor comfort
webercolor premium

Číslo výrobku

WCC + jm. odstínu
WCP + jm. odstínu

Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy a další důležité dokumenty naleznete zde:



Jendosložkový vysoce lepící tmel na bázi MS Polymeru

Použití a definice výrobku

► Tmelení a lepení téměř všech stavebních materiálů v nejrůznějších kombinacích – např. dilatace spojů nosné konstrukce a oplechování balkonů, tmelení částí podlah a spojů na stěnách s omezeným pohybem, tmelení v kuchyních, koupelnách a sanitárních místnostech – brání růstu plísní, tmelení konstrukčních vibračních spojů, spojování kovových plechů, přetíratelné vyplňování prasklin a nerovností, lepení zrcadel a zrcadlových stěn na reflexní stranu.

Rady, tipy, upozornění

- Při teplotách vzduchu a podkladu pod +5°C a nad +30°C a při očekávaných mrazech nepoužívat.
- Při zpracování je třeba se vyhnout přímým negativním účinkům tepla, vlhka a průvanu.
- Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.



Nejdůležitější vlastnosti

- o extrémní lepidlost na většině materiálů
- o trvale vysoce pružný
- o přetíratelný, UV stabilní, protiplísňový



Číslo výrobku

SPTP SU3E

Balení

310 ml

Barva

Šedá

Systémové výrobky

webercolor comfort
webercolor premium

Číslo výrobku

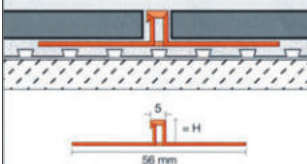
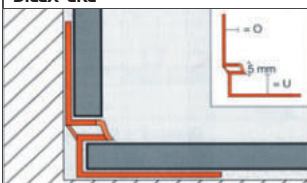
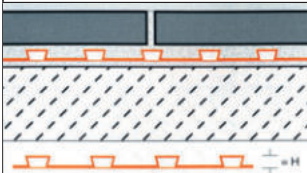
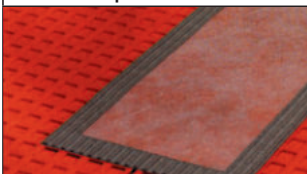
WCC + jm. odstínu
WCP + jm. odstínu

Další praktické informace a odkazy

Plné znění technického listu, bezpečnostní listy a další důležité dokumenty naleznete zde:



speciální profily

Označení	Popis	Rozměry	Číslo výrobku
DAMTEC STANDARD 3 mm			
	Zvukoizolační folie Oblast použití: Tlumení kročejového hluku. Vhodné na podlahové vytápění. Tlumicí efekt cca 18 dB.	H = 3 mm Š = 100 cm L = 20 m	N 8174
DILEX-BWS			
	Dilatační profil s bočními díly z tvrdého PVC-regenerátu. Dilatační zóna je z měkké plastické hmoty a tvoří 5 mm širokou pohledovou plochu.	H = 9 mm H = 10 mm H = 12,5 mm	BWS 90 + č. barvy BWS 100 + č. barvy BWS 125 + č. barvy č. barvy: BW-G-GS-HB-PG-SP
DILEX-EKE			
	Pružný jednodílný koutový profil z kombinace tvrdé/měkké plastické hmoty pro vnitřní kouty stěn nebo styk dlažba/obklad (sokl) u neoplovoucích podlah.		EKE U11/O10 + č. barvy EKE U13/O12 + č. barvy EKE U15/O14 + č. barvy č. barvy: BW-G-GS-HB-PG-SP
DITRA izolační pás			
	Polyetylenový pás s rybinovitě vyhlisovanými čtvercovými výlisky, který je na rubové straně opatřen nosnou tkaninou. Je univerzálním podkladem pro dlažbu i obklad a slouží zároveň jako separační vrstva, kontaktní izolace a vrstva pro vyrovnání tlaku páry.	H = 3 mm L = 30 m	8416
KERDI-KEBA pás			
	Izolační pásy z polyetylenu, oboustranně opatřené roumem. Jsou vhodné pro utěsnění spojů na sraz a přechodů podlaha/stěna. spoj DITRA/DITRA spoj DITRA/PROFIL, DITRA/STĚNA (sokl)	H = 1 mm 100/125 100/150 100/185	8417 8414 8418
KERDI-COLL			
	Dvousložkové disperzní lepidlo Skladovatelnost: 6 měsíců (za podmínek popsaných na obalu)	4,25 kg	Kerdi-coll
TROBA-PLUS 8 drenáž			
	Trvalé účinná plošná drenáž, která přerušuje vztlínání a spolehlivě odvádí případnou vodu vsáklou netěsností dlažby. Hustě rozmístěné výlisky ve tvaru komolého kužele odolávají vysoké zátěži a jsou překryty nakaširovanou textilií, propouštějící vodu. Ty podepírají souvrství v celé jeho ploše a tvoří tak průběžný drenážní prostor.	H = 8 mm	8424

Barevný klíč lišt a okapnic Schlüter



BW
sněhobílá
RAL 9010



PG
pastelově šedá
žádný RAL



HB
světle béžová
RAL 1019



SB
černohnědá
RAL 8019



RB
srnčí hnědá
RAL 8003

Označení	Popis	Rozměry	Číslo výrobku
BARA-RAK			
	Ukončovací balkonový profil s okapničkou z barevně lakovaného hliníku. Ukládá se na hranu hotového, vyspádovaného podkladu a slouží jako ukončení hrany a okapnička.	L = 2,50 m	RAK50 + č. barvy E90/RAK50 + č. barvy E135/RAK50 + č. barvy E190/RAK50 + č. barvy V533 + č. barvy č. barvy: BW-GM-HB-PG-RB-SB
BARA-RW			
	Úhelníkový ukončovací profil z nerezové oceli nebo z barevně lakovaného hliníku pro volné hrany balkonů a teras.	H = 40 mm H = 55 mm H = 40 mm H = 55 mm 	RW 40 + č. barvy RW 55 + č. barvy E90/RW 40 + č. barvy E90/RW 55 + č. barvy V5/RW 55 + č. barvy č. barvy: BW-GM-HB-PG-RB-SB
weberbalkon profil			
	Ukončovací balkonový profil z hliníku nebo eloxovaného hliníku. Ukládá se na hranu hotového, vyspádovaného podkladu. Možnost rohů a spojek.	L = 2,50 m	8521 hliník 8522 elox stříbrný 8523 elox tmavá oliva 8524 elox střední oliva
weberbalkon profil PB			
	Ukončovací balkonový profil z hliníku. Ukládá se na hranu hotového, vyspádovaného podkladu, určený pro aplikaci webersys epox plastbeton .	L = 2,50 m	8520 AL PB
balkon profil			
	Ukončovací balkonový profil z eloxovaného ohýbaného hliníku. Ukládá se na hranu hotového, vyspádovaného podkladu. Možnost rohů a spojek.	L = 2,0 m	8422 2 Š – šedý (RAL 7001) 8422 2 H – hnědý (RAL 8017) 8422 2 B – bílý (RAL 9010)
weberdilační páska			
	obvodová pružná dilační samolepicí páska pro samonivelační hmoty tl. 3 mm	45 mm x 3 mm x 30 m	8400
webertěsnící provazec			
	dilační těsnící miralonový provazec do pružných spár	Ø = 6 mm Ø = 8 mm Ø = 10 mm návin = 500 m možnost odběru od 20 m	8401 8402 8403