

BÍLÁ SANAČNÍ OMÍTKA



Definice výrobku

Sanační omítka na vlhké a zasolené zdivo s tepelně izolačním a protiplišňovým účinkem.

Barva

Bílá.

Podklad

Vhodné podklady: Cihly, smíšené zdivo nevhodné podklady: Sádrové podklady, podklady výše neuvedené

Specifikace

Sanace vlhkého a solemi zatíženého zdiva, které je vystaveno vzlinající vlhkosti. Ze zdiva se odstraní omítka do výšky 1m nad oblast poškození, poté se aplikuje podhoz **webersan super** v tloušťce 5mm a po technologické přestávce 24hod. se na takto připravený podklad nanese sanační omítka **webersan thermo**. Tato maltová směs na bázi vápna a hydraulických pojiv, lehkých minerálních inertních hmot a speciálních aditiv je určena k promísení se záměsovou vodou v míchačce a nanáší se v tloušťce min. 3cm (spotřeba je 5 kg/m² na 1cm tloušťky).

Technické údaje*

Zrnitost:..... < 1,4mm
 Sypaná hmotnost v suchém stavu:.....0,67 kg/l
 Pevnost v tlaku (28 dní):.....≥ 2,5MPa
 Pórovitost (porézní omítka):..... > 35%
 Požární odolnost (třída):.....AI
 Přídržnost (N/mm²):.....0,3 – FP:B

Absorpce vody (kg/m²):.....≥ 0,3
 Součinitel odporu proti difúzi vodních par:.....μ ≤ 15

Součinitel tepelné vodivosti (EN 7745:1977 + A112:1983):.....λ = 0,11 W/mK
 Odolnost:.....nestanoveno
 *Tyto hodnoty vycházejí z laboratorních zkoušek v kondicionovaném prostředí a mohou se podle podmínek aplikace mírně lišit.

Příprava podkladu

Výrobek **webersan thermo** nanášíte pouze na zdivo ošetřené podhozem **webersan super**. Starou omítku odsekejte do výšky alespoň 1 metr nad vlhkostí poškozené místo. Případné spáry vyškrabte, odstraňte drolivé části zdiva a celou plochu důkladně očistěte a okartáčujte.

K vyplnění velkých dutin nebo při silných tloušťkách použijte **webersan super** a úlomky cihel. Povrch důkladně omyjte a navlhčete až do nasycení před vlastní aplikací podhozu **webersan super** v tloušťce max. 5mm.

Povrchová úprava

Vyhlažovací stěrky:

Použijte vyhlazovací stěrky určené pro sanační omítky, jako např. **webersan 600**, **weberdur štuk trass**, dle našeho technického listu.

Ty je nutné aplikovat alespoň 7 dní po aplikaci omítky **webersan thermo**.

Po vyzrání omítky je možno na uvedené vyhlazovací stěrky aplikovat prodyšné barevné nátěry, jako např. **weberton silikát**, **Kerasil**, **webercal vápenný nátěr**.

Barevné finální nátěry:

Použijte výhradně finální nátěry, které jsou slučitelné s výrobky pro sanaci vlhkého zdiva, jako nátěry na bázi vápna nebo křemičitanu draselného **weberton silikát**, **Kerasil**, **webercal vápenný nátěr**.

Aplikace se provádí alespoň 2-3 týdny po aplikaci výrobku **webersan thermo**.

CE parametry

		Saint-Gobain PPC Italia S.p.A. Via E. Romagnoli 6, 20146 Milán
webersan thermo DoP-IT-wsanthermo-01 13		
sanační malta (R)		
Harmonizovaná technická specifikace	EN 998-1	
Reakce na oheň	AI	
Pevnost v tlaku po 28 dnech	CS II	
Absorpce vody	0,3 Ka/m ² /24h	
Propustnost vodních par	μ = max.15	
Přídržnost	0,3 N/mm ²	
FP	B	
Tepelná vodivost (tabulková hodnota)	0,11 W/m.K	
Nebezpečné látky	viz bezpečnostní list	
Trvanlivost	NPD	

Oblast použití

Sanace starého vlhkého a solemi zatíženého zdiva v interiéru i exteriéru suterénních prostor. Životnost omítky je závislá na eliminaci nebo omezení dalšího vsakování vlhkosti do konstrukce a zajištění odvětrávání. Je vhodná k obnově historických center, starých domů, usedlostí, historických objektů a kostelů. Doporučená tloušťka je 3cm. Je zvláště vhodná pro sanaci zdiva napadeného plísněmi a řasami.

Spotřeba

cca 15 kg/30 mm/m²

Balení

V 15 kg papírových obalech.

Skladování

12 měsíců od data výroby v originálních obalech v suchých, krytých skladech.

Bezpečnost práce

Před započatím práce věnujte pozornost pokynům pro ochranu zdraví a životního prostředí, které jsou uvedené na obalech výrobků nebo v bezpečnostních listech. Při práci s výrobkem nejezte, nepijte, nekuřte a použijte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Likvidace odpadů

Postupujte podle zákona č. 185/2001Sb., o odpadech, v platném znění. Podrobnější informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku.

Dodržováním uvedených pokynů chráníte své zdraví a životní prostředí!

Informace obsažené v tomto technickém listu vycházejí ze zkušeností výrobce dostupných v okamžiku jeho zveřejnění. Divize Weber společnosti Saint-Gobain Construction Products CZ a.s. nepřebírá žádnou odpovědnost za škody na osobách a věcech, které vzniknou v důsledku nevhodné interpretace těchto informací, a vyhrazuje si právo na změnu údajů bez předchozího upozornění.

Nářadí

Míchačka nebo míchadlo, zednická lžíce, omítací stroj, stahovací lať, hladítka.

Čištění

Nádoby, nářadí a nástroje je nutné ihned před zaschnutím očistit vodou, stejně jako všechny zabudované části fasády od zbytků omítky. Při práci se doporučuje mít při ruce nádobu s vodou na průběžné čištění nářadí.



Aplikace



ruční nanášení:

- Podhóz **webersan super** nanášejte tak, aby byla celoplošně pokryta ještě vlhká stěna.
- Po uplynutí 24 hodin od aplikace výrobku **webersan super** začněte nanášet omítku **webersan thermo**.
- V míchačce promíchejte sanační omítku **webersan thermo** ve správném poměru se záměsovou vodou (cca 8,5 litru vody na pytel o obsahu 15 kg). Míchejte po dobu cca 15 minut. Doba míchání v míchačce 15 min, doba míchání el. míchadlem 5 min. + následně 3 min. přestávka. Nepoužívejte odpadní vodu z mytí míchačky či stavebního nářadí.
- Výrobek nanášejte ručně jako běžnou omítku ve vrstvách alespoň 3 cm.
- Nevytvářejte pásy (omitníky), k nanášení používejte plastové či dřevěné latě.
- Materiál nestlačujte hladítkem, pouze lehce nanášejte.
- Přímému kontaktu s chodníkem zamezte pomocí nesavé lišty nebo ponecháním dostatečného volného prostoru.

strojní nanášení:

- Podhóz **webersan super** nanášejte ručně či strojně tak, aby byla celoplošně pokryta ještě vlhká stěna.
- Sanační omítku **webersan thermo** nanášejte po uplynutí 24 hodin od aplikace **webersan super** pomocí omítacího stroje. Průtokoměr nastavte tak, aby se dosáhlo konzistentní a plastické malty.
- Výrobek nastříkujte jako běžnou omítku, doporučená tloušťka je alespoň 3 cm.
- Nevytvářejte pásy (omitníky), k nanášení používejte plastové či dřevěné latě.
- Nepřítlačujte materiál hladítkem, pouze lehce nanášejte.
- Přímému kontaktu s chodníkem zamezte vložením nesavé lišty nebo ponecháním dostatečného volného prostoru.

charakteristiky aplikace*

Obsah vody ve směsi:	60–64%
Doba míchání v míchačce:	15 min
Zpracovatelnost směsi (Pot-life):	1 hodina
Minimální tloušťka:	3 cm
Doba zrání před aplikací vyhlazovací stěrky (štuku):	7** dní
Doba zrání před aplikací barevného vrchního nátěru nebo ušlechtilé tenkovrstvé omítky:	21** dní

* Tato doba, která je vypočtena na základě teploty 22 °C při relativní vlhkosti 50%, se prodlužuje v případě nízkých teplot souvisejících s vysokou relativní vlhkostí, resp. zkracuje v případě vysokých teplot.
** V závislosti na vrchním nátěru.

Upozornění a doporučení



- Teplota použití +5 °C až +25 °C
- **Přímému kontaktu s chodníkem zamezte vložením nesavé lišty nebo ponecháním dostatečného volného prostoru.**
- **V případě nadměrného zatížení solemi podklad pečlivě omýjte čistou vodou, aby se z něj odstranilo co největší množství solí.**
- Aplikaci neprovádějte na zmrzlé podklady nebo podklady vystavené riziku mrazu v následujících 24 hodinách.
- Aplikaci neprovádějte při intenzivním slunečním záření a silném větru.
- **V prvních dvou dnech po aplikaci omítky zvlhčujte, aby bylo zajištěno její správné vyzrávání.**
- Proveďte aplikaci vyhlazovací stěrky a dekorativního barevného nátěru vhodného pro sanační omítky.
- Postupujte přesně podle pokynů pro aplikaci – zejména z hlediska množství vody a doby míchání směsi.
- Odlišné hodnoty absorpce a odlišná struktura povrchu podkladu ovlivňují konečný estetický vzhled vrchních barevných nátěrů.

- VÝROBEK NEOBSAHUJE AKTIVNÍ BIOCIDNÍ PŘÍPRAVKY a na základě čistě fyzického působení je odolný proti nežádoucí tvorbě mikroorganismů na fasádách (plísně a řasy) a z těchto důvodů nepodléhá Nařízení BPR 528/2012 (čl.3 tohoto nařízení).
- **Pokud použijete výrobek webersan thermo k ošetření stěn napadených plísněmi a řasami, nepřekrývejte sanační omítku vyhlazovací stěrkou nebo dekorativním nátěrem, aby tak bylo umožněno uvolnění veškerých spór z podkladu.**
- Sanační omítku **webersan thermo** (při použití jako vyhlazovací stěrky) lze vrstvit s tím, že se mezi vrstvy vloží sklotkanina. Výrobek se rozmíchá s předepsaným množstvím záměsové vody pomocí volnospádné míchačky nebo elektrické vrtačky s nízkými otáčkami a nanáší se ve dvou vrstvách tak, aby celková tloušťka výsledné vrstvy na podkladu nepřekročovala 3–4 mm.



Č. výrobku **SAZ 862**
Balení **15 kg**



Nejdůležitější vlastnosti

- odolná řasám a plísním
- rychlé odvádění vlhkosti
- velmi lehká
- obsahuje armovací vlákna
- ruční i strojní nanášení
- snížení tvorby kondenzátu
- tepelně izoluje

Systémové výrobky

webersan 600 – jemná štuková omítko **R600**

Veškeré údaje v tomto návodu jsou nezávazné. Jsou však zpracovány podle nejlepších poznatků a zkušeností z praxe a jsou založeny na nejnovějších technických poznatcích. U zpracovatelů se předpokládají všeobecné znalosti o aplikaci sanačních systémů.

