

weberfloor color

Vysoce odolná akrylátová barva na podlahy.



Číslo výrobku

EPOX FREE + barva

Balení

- V 5 l PE obalech
paleta 80 ks = 400 l.

Barva

RAL 7004 a 7035.



OBLAST
POUŽITÍ



SNADNÁ
APLIKACE



BEZ
ROZPOUŠŤEDEL

Nejdůležitější vlastnosti

- Vysoká odolnost proti opotřebení.
- Odolnost vůči skvrnám.
- Velmi snadná aplikace.

Rady, tipy, upozornění

- Teplota při aplikaci: 5 °C až 30 °C.
- Aplikace ve 2 až 3 vrstvách v závislosti na barvě a požadovaném krytí (první vrstvu lze ředit až 30 % vody sloužící jako základní nátěr).
- Před použitím produkt homogenizujte pomocí nízkorychlostního elektrického míchadla.
- Nanášejte malířským válečkem.

Doporučení

- Před použitím výrobku si pečlivě přečtěte štítek na obalu a bezpečnostní list na cz.weber.
- Jako ochranné opatření byste měli nosit nenasákavé rukavice a pracovní oděv, který zabrání kontaktu mezi výrobkem a uživatelem.

Použití a definice výrobku

- Akrylová barva s vysokou odolností proti oděru a skvrnám pro aplikaci na podlahy a stěny.
- Snadná aplikace na beton, potěry, anhydrity a staré epoxidové nátěry/stěrky. Vhodný na téměř všechny klasické stavební podklady.
- Výborná alternativa k běžným epoxidovým nátěrům na podlahy v neprůmyslových aplikacích – garáže rodinných domů, sklepy, malé dílny, balkóny, terasy.
- Vhodné pro vnitřní, ale i venkovní použití.

Složení

- Vodní akrylátová disperze s plnivem a organickými přísadami.

Spotřeba

- Cca 0,15–0,2 l na m²/1 nátěr (v závislosti na struktuře a nasákavosti podkladu).

Všeobecné požadavky na podklad

- Suchý, pevný beze změn, nosný, zbavený všech volně oddělitelných částic (jako např. prach), oleje, mastnoty apod. Podklady musí být přebroušené, zbavené všech nesoudržných vrstev. Podklad by měl být připraven s požadovanou povrchovou strukturou a rovinatostí – nátěrem nelze srovnávat, nebo vyspravovat podklad.

Příprava podkladu

- Pro dosažení požadované přilnavosti musí být podklad čistý, rovný, pevný a soudržný s pravidelným vzhledem bez prasklin. Nesoudržný podklad musí být odstraněn broušením nebo frézováním. Nerovné podklady je třeba srovnat nivelační hmotou řady weberfloor.
- Výtlučky vyspravit materiál **weberbat opravná hmota** nebo **weberfloor 4046**. Podklad nesmí být mastný a obsahovat materiál způsobující separaci. Strojně hlazené betony a betony s nízkou otevřenou pórovitostí je třeba povrchově odfrézovat, tak aby se povrch otevřel.

Podkladní nátěr

- Jako penetrace se používá **weberfloor color** ředěný 30 % s vodou.

Aplikace

Před samotnou aplikací promíchejte **weberfloor color** nízkootáčkovým míchadlem. Aplikace se provádí ve 2 až 3 vrstvách při čemž první vrstva se ředí až 30 % s vodou a slouží jako penetrace. Po zaschnutí se nanáší druhá vrstva. V případě potřeby, po zaschnutí druhé vrstvy, naneste vrstvu třetí (v závislosti na úrovni krytí samotného nátěru). 2 a 3 vrstva se již neředí. Aplikace **weberfloor color** se nanáší pomocí malířského válečku.

Nářadí

Vědro, vrtačka s míchadlem, malířský váleček.

Skladování

- Při skladování v suchu v originálně uzavřeném obalu lze materiál skladovat 12 měsíců.

Bezpečnost práce

- Před započítím práce věnujte pozornost pokynům pro ochranu zdraví a životního prostředí, které jsou uvedené na obalech výrobků nebo v bezpečnostních listech.
- Pečlivě si přečtěte všechny pokyny a řiďte se jimi. Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
- Při práci s výrobkem nejezte, nepijte, nekuřte a používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Likvidace odpadů

- Postupujte podle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění. Podrobnější informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku.
- Dodržováním uvedených pokynů chráníte své zdraví a životní prostředí.

Vlastnosti materiálu (*)	Hodnota
Hustota:	1,25 až 1,30 kg/l
Viskozita - s06; 5 otáček za minutu:	50 000 až 60 000 mPa.s
Doba schnutí (150 mikronů):	15 minut
COV - (Kat. A/i) 140 g/l:	95 g/l
Těkavé organické látky:	0,04 g/l
Tvrdost (Persoz) za 24 hodin:	49
Tvrdost (Persoz) po 7 dnech:	71
Taber CS1 Abrasion - 1000 cyklů (mg):	31
Taber H22 Abrasion - 1000 cyklů (mg):	94
Odolnost proti poškrábání (N)**:	6
Rázová houževnatost (Nm)**:	1,5
Protiskluz - hodnota výkyvu kyvadla (sucho/mokro) ČSN 744505	> 40 (odpovídá $\mu > 0,5$)
Odolnost vůči skvrnám - káva, čaj, červená (vizuální)**:	7,9
Odolnost proti skvrnám - káva, čaj, červená (ΔE):	< 1,0
Chemická odolnost - aceton, ethanol, mastné kyseliny, NH_4OH (vizuální)***:	3
Odolnost vůči horkým pneumatikám - 90 min. 60 °C (vizuální)***:	4,5

(*) Uvedené časy a hodnoty odpovídají běžným laboratorním podmínkám. Časy mohou být prodlouženy při nízkých teplotách a zkráceny při vyšších teplotách.

(**) Stupnice od 0 do 10 (10 nejlepších).

(***) Stupnice od 1 do 5 (5 nejlepší).