



Základní nátěr na podlahu 2K

- 2K Epoxy Grundierung -

Systémový produkt / penetrace pod Nátěr na podlahu 2K (7760) a Nátěr na podlahy do garáže (7775)



Odstín	Dostupnost	
	Počet kusů na paletě	60
	Balení	5 kg
	Typ balení	plechový obal
	Kód obalu	05
	Číslo výrobku	
světle šedá	7764	■

Spotřeba

Cca 0,15 - 0,25 kg/m² na jednu vrstvu náteru (v závislosti na podkladu)

Oblasti použití

- Penetrace pod Nátěr na podlahu 2K (7760) a Nátěr na podlahy do garáže (7775)
- Adhézní můstek na staré nátěry a keramické obklady

Vlastnosti výrobku



- Prostupný pro vodní páry
- Vodou ředitelný
- Vynikající přilnavost na mnoha podkladech
- Lze kombinovat s Protiskluzná přísada do nátěru - hrubá/jemná (7765)

Údaje o výrobku

Hustota (20 °C) 1,35 g/cm³

Uvedené hodnoty jsou typické vlastnosti produktu a neznamenaí závaznou specifikaci produktu.

Další informace

- [Datový list k trvalé udržitelnosti](#)
- [Vzorník barev](#)

Systémové produkty

- [Nátěr na podlahu 2K \(7760\)](#)
- [Nátěr na podlahy do garáže \(7775\)](#)

Přípravné práce

■ Požadavky na podklad

Podklad musí být nosný, tvarově stálý, pevný, nesmí obsahovat uvolněné částice, prach, oleje, tuky, oděry z pryže a jiné separační substance.

Podklady musí dosáhnout vyrovnané vlhkosti a musejí být zabezpečeny proti pronikání vztlínající vlhkosti.

Vhodnými podklady jsou beton (C) a cementový potěr (CT), nosné, tuhé EP nátěry v interiéru. Dále je možné utěsnit i nosné keramické obklady, anhydritové potěry a tvrdé asfaltové potěry. V těchto případech je však třeba se poradit s technickou podporou Remmers.

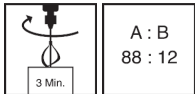
■ Příprava podkladu

Betonové nebo cementové podklady je třeba připravit broušením kotoučovou bruskou s vhodným brusivem.

Příprava hran podél stoupajících dílců se provádí broušením bruskou na beton. Staré nátěry nebo obklady z keramických dlaždic se musí připravit pomocí technologie diamantového broušení. Podklad je pak třeba zbavit prachu.



Příprava směsi



Kombinovaný obal

Obě složky (A a B) se dodávají ve vzájemně sladěných nádobách. Složku B přilejte do složky A. Ujistěte se, že je nádoba s tvrdidlem (složka B) zcela vyprázdněna.

Poté intenzivně míchejte vhodným míchadlem a míchací lopatkou, dokud nebudou viditelné "pruhy". Je třeba dodržet minimální dobu míchání 2-3 minuty. Předmíchaný materiál přelijte do další nádoby (např. čistého kbelíku) a znovu krátce promíchejte.

U silně savých podkladů je možné do produktu přidat až 10 % vody.

Pro protiskluzovou úpravu systému se přidává přípravek Protiskluzná přísada do nátěrů v poměru 2,5 % a intenzivně se promíchává. To odpovídá přidání 125 g (polovina balení) do 5 kg Nátěru na podlahu 2K nebo Základního nátěru na podlahu 2K.

Mísicí poměr (A : B)

88 : 12 hmotnostně

Hotovou směs ihned po namíchání aplikovat na připravenou plochu pomocí vhodného nářadí.

Zpracování



Podmínky při zpracování

Teplota materiálu, okolí a podkladu: min. +8 °C až do max. +30 °C.

Během vytvrzování chraňte nanášený materiál před vlhkostí, jinak může dojít k poškození povrchu a snížení přilnavosti.

Je nezbytné zajistit dostatečnou výměnu vzduchu, aby se voda mohla odpařit do okolního prostředí.

Doba zpracování (+20 °C)

Max. 60 minut

Nanášení další vrstvy (+20 °C)

Interval mezi jednotlivými pracovními kroky min. 12 hodin a max. 48 hodin.

Je-li čekací doba delší, musí se povrch předchozího nátěru zbrousit a znovu opatřit základovým nátěrem.

Doba vytvrzování (+20 °C)

Pochází po 1 dni, mechanicky zatížitelný po 3 dnech, plně zatížitelný po 7 dnech.

Vyšší teploty uvedené doby obecně zkracují, zejména v kombinaci s vysokou vlhkostí vzduchu, nižší je prodlužují.

Příklady použití

Penetrace

Směs připravená k použití rovnoměrně naneste např. pomocí epoxidového válečku (25 cm) a příčně rozválcujte. Je třeba zabránit tvorbě kaluží. Podél svislých stavebních částí, v hůře přístupných místech a v rozích naneste materiál vhodným plochým štětcem a 10cm epoxidovým válečkem. V případě vysoce savých podkladů může být nutné nanést několik vrstev.

Spotřeba

Penetrace:

cca 0,15-0,25 kg/m² na jednu vrstvu nátěru (v závislosti na podkladu)

Protiskluzová úprava:

cca 0,15-0,25 kg/m² na jednu vrstvu nátěru (v závislosti na podkladu)
plus 2,5 % výrobku Protiskluzná přísada do nátěrů

Upozornění

Penetraci vždy nanášet do celkového zaplnění pórů! Pokud je to nutné, tak zvýšit spotřebu materiálu. Popř. aplikovat 2 vrstvy penetrace.

U nesavých nebo lehce hydrofobních podkladů může za určitých okolností dojít k problémům se smáčivostí. V těchto případech je nutná další vrstva nátěru.

Konec doby zpracovatelnosti se může změnit zvýšením viskozity nebo teploty. Proto je nezbytné nutně dát maximální pozor na čas zpracování.

Brusné mechanické zatížení způsobuje povrchové stopy.

Vlivem UV záření a povětrnostními vlivy nejsou epoxidové pryskyřice obecně barevně stálé.

Před použitím dodržujte pokyny pro zpracování - doporučeno pro profesionální uživatele.

Nářadí / čištění



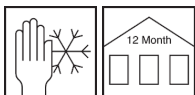
Epoxidový váleček 10 a 25 cm, štětec a vhodné míchací zařízení

Pracovní nástroje a případné nečistoty je třeba vyčistit okamžitě v čerstvém stavu vodou.

Při čištění dodržovat zásady BOZP a zohlednit likvidaci dle platných směrnic.

Skladování / trvanlivost

V uzavřených originálních obalech v chladu, suchu a chráněné před mrazem, trvanlivost min. 12 měsíců.



Bezpečnostní údaje



Bližší informace o bezpečnosti při dopravě, skladování, manipulaci a také o likvidaci a ekologii najdete v aktuálním bezpečnostním listě, popř. v brožuře "Epoxidové pryskyřice a životní prostředí" (Deutsche Bauchemie e.V., 3.vydání, 2022).											
Upozornění na likvidaci odpadů	Větší zbytky produktu musí být zlikvidovány v originálním obalu v souladu s platnými předpisy. Pouze obaly beze zbytků odevzdávejte k recyklaci. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nevylévejte do kanalizace. Nevylévejte do dřezu.										
Obsah VOC podle směrnice Decopaint (2004/42/EG)	Limitní hodnota EU pro tento výrobek (kat. A/j): max. 140 g/l (2010). Tento výrobek obsahuje < 140 g/l VOC.										
Prohlášení o vlastnostech	> Prohlášení o vlastnostech										
Prohlášení o shodě	 Remmers GmbH (CE) Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen Remmers (UK) Limited (UKCA) 1 & 2 Garden Suites, Coleshill Manor Campus, Birmingham B46 1DL (GB) 22 (CE); 22 (UKCA) GBIII 168_2 EN 13813:2002 7764 Potěr ze syntetické pryskyřice pro vnitřní použití <table><tr><td>Reakce na oheň:</td><td>E_{fl}</td></tr><tr><td>Uvolňování korozivních látek:</td><td>SR</td></tr><tr><td>Odolnost proti obruš:</td><td>≤ AR 0,5</td></tr><tr><td>Přidržitost:</td><td>≥ B 1,5</td></tr><tr><td>Odolnost proti rázu:</td><td>≥ IR 4</td></tr></table>	Reakce na oheň:	E _{fl}	Uvolňování korozivních látek:	SR	Odolnost proti obruš:	≤ AR 0,5	Přidržitost:	≥ B 1,5	Odolnost proti rázu:	≥ IR 4
Reakce na oheň:	E _{fl}										
Uvolňování korozivních látek:	SR										
Odolnost proti obruš:	≤ AR 0,5										
Přidržitost:	≥ B 1,5										
Odolnost proti rázu:	≥ IR 4										