

CL 71 UltraPox Flexgrund

EPOXIDOVÝ ZÁKLADNÍ NÁTĚR

Dvousložkový epoxidový základní nátěr pro utěsnění systémem UltraPox

VLASTNOSTI

- ▶ hluboká prostupnost
- ▶ odolný proti chemikáliím
- ▶ zpevňuje podklad
- ▶ zvyšuje přídržnost
- ▶ snadné zpracování
- ▶ neobsahuje rozpouštědla
- ▶ pro interiér i exteriér

OBLASTI POUŽITÍ

Epoxidový základní nátěr Ceresit CL 71 UltraPox Flexgrund je určen pro nasákavé i nenasákavé podklady před aplikací utěsnění Ceresit CL 72 UltraPox Flexdicht pod keramickými obklady a dlažbou. Je určen pro použití v trvale mokrých oblastech v interiéru i exteriéru na podkladech, jako jsou beton, cementové potěry a omítky, v interiéru dále anhydrit, stávající obklady a dlažby, pevné nátěry apod. Neaplikujte na podklady s dlouhotrvajícím působením vlhkosti ze zadní, negativní strany.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Epoxidový základní nátěr Ceresit CL 71 UltraPox Flexgrund aplikujte pouze na suchých, pevných, nosných, čistých podkladech, které neobsahují oddělovací substance snižující přídržnost (např. tuky, prach, nečistoty apod.). Stávající znečištění a vrstvy s nízkou přilnavostí odstraňte.

Podkladem mohou být:

v interiéru i exteriéru:

- beton (stárí více jak 3 měsíce, zbytková vlhkost $\leq 4\%$),
- cementové potěry a omítky, vápeno-cementové omítky (stárí více jak 28 dní, zbytková vlhkost $\leq 4\%$).

v interiéru:

- stávající obklady a dlažby očištěné, odmaštěné,
- potěry s podlahovým vytápěním,
- dřevotřísky a OSB desky (tl. >22 mm),
- plně zaspárované zdivo,
- vyrovnávací hmoty.

Hladké a uzavřené povrchy potěrů, omítek a vyrovnávacích stěrů mechanicky zdrsňte přebroušením, otryskáním nebo frézováním. Pevnost podkladu musí odpovídat předpokládaným nárokům z hlediska dynamického, statického nebo termického zatížení. U všech podkladů musí být vyloučeno zatížení vlhkostí ze zadní strany.

ZPRACOVÁNÍ

Epoxidový základní nátěr CL 71 UltraPox Flexgrund se dodává jako dvousložkový produkt v jedné nádobě. Tvrdidlo (složka B) přidejte do



základního roztoku (složka A) v poměru 5:2 a rozmíchejte pomocí nízkootáčkového míchadla (cca 400 ot./min.), dokud nezískáte stejnobarevnou jednotlou hmotu bez hrudek. Rozmíchaný základní nátěr Ceresit CL 71 UltraPox Flexgrund je zpracovatelný při teplotě $+23$ °C po dobu přibližně 30 minut. Na připravený podklad nanášejte nátěr štětkou, smetákem nebo válečkem. Čerstvý penetrační nátěr Ceresit CL 71 UltraPox Flexgrund celoplošně silně posypte plamenem sušeným křemičitým pískem o zrnitosti 0,2 - 0,6 mm (zrnitost by měla odpovídat 1/3 tloušťky aplikované vrstvy). Po zaschnutí přebytečný písek odstraňte. V některých případech lze sušený křemičitý písek přímo smíchat se základním nátěrem a následně aplikovat. Základní nátěr Ceresit CL 71 UltraPox Flexgrund musí být před aplikací CL 72 UltraPox Flexdicht dostatečně vytvrzený a svázaný s podkladem. Zbytky čerstvého materiálu v otevřené době pro zpracování je možno odstranit odstraňovačem epoxidů Ceresit CE 51, případně roztokem terpentýnu, zatvrdlý materiál je možné odstranit pouze mechanicky.

NEPŘEHLÉDNĚTE

Práce provádějte v suchém prostředí, při teplotě vzduchu i podkladu od $+10$ °C do $+30$ °C a relativní vlhkosti do 80 %. Teplota podkladu

musí být min. o 3 °C vyšší než teplota rosného bodu. Veškeré údaje byly stanoveny při teplotě +23 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50 %. Zvýšená vlhkost v podkladu způsobuje ztrátu přídržnosti CL 71 UltraPox Flexgrund. Po vytvrzení nespolebného obsahu odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu. CL 71 UltraPox Flexgrund obsahuje epoxidovou pryskyřici. Chraňte si pokožku a oči. Při práci používejte ochranné rukavice a brýle. Na pracovišti zajistěte odpočívající větrání. Chraňte před dětmi!

První pomoc: Při kontaktu s pokožkou omyjte vodou a mýdlem, ošetřete vhodným regeneračním krémem. Při vniknutí do očí vyplachujte pod tekoucí vodou minimálně 15 minut a vyhledejte lékaře. Při požití vypláchněte ústní dutinu, vypijte 1-2 sklenice vody a vyhledejte lékaře. Při nadýchání dopravte postiženého mimo kontaminované prostředí a poraďte se s lékařem. Bližší informace o produktu naleznete v jeho bezpečnostním listu.

SKLADOVÁNÍ

Do 24 měsíců od data výroby při skladování na paletách, v suchém prostředí, při teplotě +10 °C, v originálních a nepoškozených obalech. Otevřené obaly v krátké době spotřebujte. **Chraňte před mrazem!**

BALENÍ

Plechová nádoba 5 kg obsahující obě složky.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báze:	epoxidová pryskyřice
Barva:	transparentní
Hustota:	cca 1,1 kg/dm ³
Poměr míchání:	5 hm. dílů složky A na 2 hm. dílů složky B
Teplota zpracování:	od +10 °C do +30 °C
Doba zpracování:	do 30 min.
Doba vytvrzení:	do 6 hod.
Možnost zatížení:	po 24 hod.
Chemická odolnost po:	7 dnech
Přídržnost:	≥ 2,5 N/mm
Orientační spotřeba:	cca 0,3 kg/m ² pro tl. vrstvy 1 mm
Mezní hodnoty EU pro maximální obsah těžkých organických látek pro tento produkt (kat A/j): 500 g/l (2010). Tento produkt obsahuje max.:	
- složka A:	0 g/l
- složka B:	340 g/l

Výrobek splňuje všechny požadavky v souladu s platnými předpisy. Dovozece přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu výrobku s technickou dokumentací a zákonnými požadavky.

Naše doporučení:

Veškeré údaje vycházejí z našich dlouholetých znalostí a zkušeností. Vzhledem k rozdílným podmínkám při realizacích a k množství používaných materiálů slouží naše písemné a ústní poradenství jako nezávazné doporučení. V případě pochybností a nepříznivých podmínek doporučujeme provést vlastní zkoušky, popřípadě si vyžádat odbornou technickou konzultaci. Uveřejněním těchto informací o výrobku pozbývají všechny dříve uveřejněné informace svoji platnost.

Henkel ČR, spol. s r.o.,
U Průhonu 10, 170 04 Praha 7
tel.: 220 101 145, fax: 220 101 407
www.ceresit.cz
e-mail: info@ceresit.cz



Kvalita pro profesionály