

PENETRYL UVL

Návod na použití a technické informace

CHARAKTERISTIKA

Penetryl UVL je speciální epoxidová dvousložková penetrační hmota, určená pro teploty v rozsahu 13°C až 27°C.

ROZSAH POUŽITÍ

Penetryl UVL zajišťuje hloubkovou penetraci betonu. Používá se obvykle na betonové podklady kamenného koberce a je nedílnou součástí systému kamenného koberce Destone.

VÝHODY PENETRYLU UVL

- Snadná aplikace a skvělá přilnavost.
- **Pokládka kamenného koberce se provádí ihned po aplikaci a lehkém zavadnutí PENETRYLU UVL, tzv. „do živého“.**
- Aplikáční teplota již od 12°C.

PŘÍPRAVA PODKLADU PŘED APLIKACÍ PENETRYLU UVL

- Betonový podklad musí být suchý, rovný, bez prasklin a izolován proti vlivům spodní vlhkosti. Podklad doporučujeme před aplikací zbrousit.
- Kletované povrchy je nutné před aplikací zbrousit, kvůli zvýšení přilnavosti penetrace.
- Před vlastní aplikací penetrace musí být podklad čistý, zbavený případných olejových skvrn, asfaltu, cementového mléka otryskáním tlakovou vodou, případně přebroušením, aby penetrace vsákla do podkladu.

PŘÍPRAVA PENETRYLU UVL PŘED APLIKACÍ

Před vlastní aplikací je třeba smíchat složku A (2 kg) a složku B (1 kg), které byly dodány v oddělených plastových nádobách ve správném poměru mísení. **V případě, že nemáte zkušenosti s prací s epoxidovými materiály, nikdy nemíchejte najednou větší objem než základní obsah balení (3kg),** mohlo by dojít k bouřlivé reakci a předčasnému vytvrzení a to obzvláště při příliš rychlém míchání. Je nutné postupovat dle následující tabulky:

Složka	Hmotnostní díly	Maximálně je možno najednou rozmíchat	
		Hmotnostně	Objemově
A	100	2 kg	1,78 litrů
B	50	1 kg	0,98 litrů

Vydatnost z 3 kg balení PENETRYLU UVL je cca 15 m², tzn. 0,2 Kg/m².

ZPRACOVÁNÍ A APLIKACE

- Míchání obou složek 2 – 3 minuty elektrickým míchadlem v plastovém kbelíku. Při 200 – 300 ot./min.
- Aplikaci rozmíchané penetrace provádět nylonovým válečkem nebo štětce. Nylonový váleček lze nalézt v našem sortimentu prodáváného příslušenství.

- **Pokládku kamenného koberce započnete po lehkém zavadnutí nanesené penetrace, tedy když ještě penetrováný povrch lehce lepi. Zajistíte tak dokonalou přilnavost směsi kamenného koberce k podkladu.**
- **!! Nanášejte co nejslabší vrstvu penetrace, která zároveň vytvoří souvislou vrstvu a překryje celou plochu penetrovaného podkladu !!** Aplikace tlustší vrstvy než slabé je kontraproduktivní.
- Teplota okolního prostředí i podkladu během aplikace **musí být v rozsahu 12°C až 27°C.** Doporučená teplota aplikace je 13°C až 25°C. **Pro teploty nižší než 12°C doporučujeme použití epoxidové penetrace PENETRYL Z.**
- Nářadí a všechny pracovní pomůcky okamžitě po použití očistit ředidly na bázi acetonu nebo ředidlem pro epoxidové nátěrové hmoty. Zatvrdlý materiál lze odstranit pouze mechanicky.

SKLADOVATELNOST

- Složky A a B skladovat odděleně v uzavřených označených obalech, v suchu při teplotě 5°C až 25°C po dobu max. 1 roku.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Používejte pouze v souladu s návodem na používání.
- Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
- Důsledným používáním ochranných pomůcek se chraňte před přímým kontaktem Vaší pokožky a očí s nevytvrzenými epoxidovými pryskyřicemi a tvrdidly.
- Důsledným zabezpečením odvětrání se chraňte před nadýcháním výparů.
- Vždy používejte ochranné gumové rukavice, ochranné brýle, případně ochranný štít, pracovní oděv chránící celé tělo, uzavřenou pracovní obuv při míchání a aplikaci materiálu.

PRVNÍ POMOC

- PŘI NADÝCHÁNÍ: Dopravit postiženého na čerstvý vzduch, odstranit znečištěný oděv a zajistit lékařskou pomoc.
- PŘI STYKU S KŮŽÍ: Odstranit znečištěný oděv a intenzivně oplachovat zasažená místa proudem čisté teplé (30-32°C) vody. Dopravit k lékaři.
- PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Vyměte případně kontaktní čočky. Co nejrychleji provést výplach proudem vody, co nejdéle, min. 20 minut. Zajistit lékařské ošetření a ve výplachu pokračovat i při transportu postiženého.
- PŘI POŽITÍ: NEVVOLÁVAT ZVRACENÍ! Vypláchnout ústa vodou a vypijte asi půl litru čisté vody a zajistit okamžitou lékařskou pomoc.