

PU 23-1 BAREVNÝ

20.08.2024 | VERZE 1

Dvosložkový polyurethanový, rozpouštědlový matný barevný nátěr

VÝHODY

- Vysoká kryvost
- Vysoká tvrdost povrchu, vynikající přidrženost
- Výborná odolnost proti oděru
- Snadno čistitelný
- Zvýšená odolnost vůči UV záření, vysoká chemická odolnost
- Matný vzhled



Snadná údržba



UV stabilní



Vysoká odolnost



Dlouhá životnost



Snadná tvarovatelnost

SPECIFIKACE

Možnost využití:

Barevný krycí nátěr pro epoxidové (EP11, EP31) a polyurethanové (PU11) podlahové systémy. Možnost použití jako krycí nátěr na minerální podklady. Vhodný i pro vnější prostředí. Použití pro podlahové systémy s velkým mechanickým a chemickým namáháním.

Balení:

0,5 kg, 2,5 kg, 5 kg

Skladování:

V dosud neotevřených originálních obalech, v suchu, při teplotách od +10 °C do +25 °C. Nesmí být vystaveno mrazu. Záruční doba viz. údaje na obalu.

APLIKAČNÍ ČÁST

Příprava podkladu:

Pokud je matný lak aplikován na litou podlahu, musí být litá podlaha vytvrzena do nelepivého stavu a pochůzná. Podklad musí být vyčištěn od prachu.

Při aplikaci na beton musí být podklad čistý, vyzrálý, zbaven prachu, nečistot, nesoudržných částí, starých nátěrů a mastných/olejových skvrn. Povrch před aplikací šetrně přebrousit a vysát.

Max. zbytková vlhkost 4 %.

Aplikace:

Nejprve dobře promíchat složku A. Poté přidat podle mísicího poměru složku B a důkladně promíchat, cca 2-3 minuty. Materiál nanášet na podklad válečkem s krátkým vlasem, křížovou technikou rovnoměrně a plynule. Pro správnou funkci je potřeba materiál aplikovat ve dvou vrstvách – druhá vrstva musí být aplikována minimálně 24 hodin a maximálně 48 hodin od aplikace první vrstvy. Pro silně zatěžované plochy aplikovat 3 vrstvy nátěru.

Upozornění:

Výrobek nesmí být vystaven mrazu.

Pro dlouhodobou ochranu proti opotřebování krycích laků by se měla u pojízdných židlí používat kolečka typu W. Zároveň doporučujeme použití transparentní polykarbonátové ochranné podložky. Kluzné zatížení může vést k poškrábání krycího laku. Doporučujeme proto zřízení dostatečných čistících zón, aby se zabránilo vnášení písku a nečistot na plochu.

POZOR! Na chemickou reakci po vytvrdnutí / kontakt s cizí látkou / předmětem např. koberce s pryžovým podkladem, pneumatiky apod.. Může dojít k odlišnému zabarvení.

Během aplikace a vytvzování nesmí materiál přijít do přímého styku s vodou a chemickými látkami. Pro vytápění prostor při aplikaci nepoužívejte naftové, plynové hořáky, které mají negativní vliv na kvalitu povrchu. Je nutné zajistit dostačující větrání a správnou teplotu.

Bezpečnost:

Viz. bezpečnostní list PU 23-1 Barevný složka A, složka B

ZPRACOVATELSKÁ DATA

Mísící poměr A : B	4,9 : 1
Spotřeba	0,1 kg/m ² / na 1.vrstvu
Zpracovatelnost	3 hodiny při +20 °C
Pochůznost	24 hodin při +20 °C
Plná zatížitelnost	7 dní při +20 °C
Objemová hmotnost	1,40 g/cm ³
Přidržitelnost k betonu	≥ 1,5 MPa
Aplikační teplota	+10 °C do +30 °C

CZ: TOPSTONE s.r.o.

Družstevní 442, 753 01 Hranice
Česká republika
+420 580 582 580 | info@topstone.cz
www.topstone.cz

ISO 9001, ISO 14001

SK: TOPSTONE Slovensko s.r.o.

prevádzka Vrbovská cesta 123
921 01 Piešťany
+421 918 459 563 | info@topstone.sk
www.topstone.sk

PARTNER / PRODEJCE:

Informace a údaje obsažené v tomto dokumentu byly sestaveny na základě našich nejlepších vědomostí a zkušeností. Při používání našich produktů dle námi doporučených postupů na materiálech, pro které jsou tyto produkty určeny, nemůže dojít k žádným škodám nebo poškozením. Materiál, aplikační technika a pracovní i provozní podmínky jsou však mimo náš vliv a proto jsou naše doporučení obecně platná a nelze je použít jako základ ručení.