

# PU 23 BAREVNÝ

20.08.2024 | VERZE 1

Dvousložkový polyurethanový, vodou ředitelný matný barevný nátěr

## VÝHODY

- Vysoká kryvost
- Vysoká tvrdost povrchu, vynikající přídržnost
- Snadno čistitelný
- Zvýšená odolnost vůči UV záření
- Matný vzhled



Snadná údržba



UV stabilní



Dlouhá životnost



Ekologická  
nezávadnost



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 se středním mechanickým a chemickým namáháním.

### Balení:

10 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.

## Aplikace:

Nejprve dobře promíchat složku A. Poté přidat podle míšícího poměru složku B a důkladně promíchat, cca 2-3 minuty. Materiál nanášet na podklad válečkem s krátkým vlasem, křížovou technikou rovnoměrně a plynule. Materiál lze aplikovat ve dvou vrstvách – druhá vrstva musí být aplikována minimálně 10 hodin a maximálně 24 hodin od aplikace první vrstvy.

### 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 vytvrnutí / kontakt s cizí látkou/předmětem např. koberce s pryžovým podkladem, pneumatiky apod. Může dojít k odlišnému zabarvení. Po 5 a více minutách od aplikace laku již nedoporučujeme do něj jakkoliv zasahovat.

Během aplikace a vytvrzování 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 Barevný složka A, složka B

## ZPRACOVATELSKÁ DATA

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Mísící poměr A : B</b>      | 5 : 1                                   |
| <b>Spotřeba</b>                | 0,1-0,2 kg/m <sup>2</sup> / na 1.vrstvu |
| <b>Zpracovatelnost</b>         | 20 minut při +20 °C                     |
| <b>Pochůznost</b>              | 10 hodin při +20 °C                     |
| <b>Plná zatížitelnost</b>      | 7 dní při +20 °C                        |
| <b>Objemová hmotnost</b>       | 1,23 g/cm <sup>3</sup>                  |
| <b>Přidržitelnost k betonu</b> | ≥ 1,5 MPa                               |
| <b>Aplikační teplota</b>       | +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.*