

## GOREPOX NIVEL

Dvousložková vodou ředitelná epoxidová samonivelační licí podlahová hmota



### POUŽITÍ:

Ke zhotovování chemicky a mechanicky odolných matných paropropustných bezspárých podlah zejména na betonových podkladech v interiéru. Tloušťka použití 5 mm.

- Vhodný pro běžnou civilní i vysokou průmyslovou zátěž.
- Je paropropustný a lze nanášet i na podklady s vysokým obsahem vlhkosti.
- Aplikace materiálu je velmi jednoduchá.
- **Nízké emise, nezapáchá.**

### VLASTNOSTI:

#### Složka A:

Vzhled: viskózní kapalina v barvě použitého pigmentu

Hustota: 1,95-2,10 g/cm<sup>3</sup>

Obsah sušiny: min. 80 % hm.

#### Složka B:

Vzhled: viskózní bezbarvá kapalina

Hustota: 1,16-1,17 g/cm<sup>3</sup>

Obsah sušiny: 100 % hm.

**Neobsahuje VOC.**

**Ředidlo:** pitná voda

**Základní odstíny:** šedá, bílá, další odstíny podle vzorkovnice RAL na objednávku.

**Hmotnostní sušina natužené směsi:** min. 80 % hm.

### PŘÍPRAVA POVRCHU:

Betonový podklad musí být soudržný a zbavený prachu, mastnot a jiných nečistot. Před aplikací samonivelační licí podlahové hmoty GOREPOX NIVEL je doporučeno betonový povrch napenetrovat GOREPOX PENETRACE. Penetrace podklad zpevní a vytěsní vzduch z povrchové vrstvy. Penetraci a samonivelační licí podlahovou hmotu GOREPOX NIVEL lze nanášet i na vlhké nebo mokré podklady, např. již na čerstvý beton ve stáří 24 hodin.

- GOREPOX NIVEL lze aplikovat i na podlahy s keramickou dlažbou. Dlažbu je nutno před nalitím podlahoviny vytrít, odmastit a pokud možno zdrsnit.
- Teplota podkladu: **od 15 °C.**
- Nevytvrzenou kompozici lze z povrchu náradí umýt vodou.

### SPOTŘEBA

0,28 – 0,20 m<sup>2</sup> z 1 kg natužené směsi, tj. spotřeba 3,5–5,3 kg/m<sup>2</sup> (při suché tloušťce 2-3 mm)

# GOREPOX NIVEL

Dvousložková vodou ředitelná epoxidová samonivelační lici podlahová hmota



## TUŽENÍ

složka A : složka B

**poměr hmotnostní**

100 : 10

## APLIKAČNÍ POMŮCKY

zednická stěrka pro stavební hmoty, nanášecí rakle, prodvzdušňovací válec

## ZPRACOVÁNÍ

### Příprava směsi:

Optimální teplota obou složek před zpracováním je 20±5 °C. Složka A se nejprve důkladně promíchá tak, aby se uvedla do vzhledu veškerá sedimentovaná plniva. Složku B přidejte za stálého míchání beze zbytku ke složce A a důkladně promíchejte alespoň 2-3 minuty, až vznikne homogenní viskózní kapalina. K míchání je nutno použít elektrickou vrtačku (nejlépe pomaloběžnou) s vrtulovým míchadlem, nestačí ruční promíchání míchadlem. Při míchání omezte vmíchávání vzduchu do hmoty.

**Před nanášením nařeďte natuženou směs vodou v množství 1-5 % hmotnostních vztaženo na natuženou směs.** Vodu dokonale vmíchejte do natužené směsi za použití elektrické vrtačky s míchadlem.

**Zpracovatelnost:** 20-30 minut

**Nejnižší doporučená teplota zpracování:** 15 °C

**Přetíratelnost:** 24 hodin při 20 °C

**Vytvrzení pro pochůznost:** 24 hodin při teplotě 20 °C

**Plné vytvrzení:** 5-7 dní při teplotě 20 °C

Až po této době je možné vystavit podlahu plnému provoznímu zatížení.

### Kladení samonivelační lité podlahoviny:

Natuženou směs vylijte na zpenetrovanou betonovou podlahu a rozšířte zednickou stěrkou v tloušťce 2–5 mm. Vnesený vzduch odstraňte pomocí odvzdušňovacího válce do 10 minut po nalití a rozetření. Podle potřeby použijte speciální jehlovou obuv. Maximální tloušťka jedné vrstvy samonivelační podlahoviny GOREPOX NIVEL je 5 mm. Nikdy nepokládejte GOREPOX NIVEL ve větších tloušťkách, hrozí selhání celé aplikace! Pokládku samonivelační podlahoviny GOREPOX NIVEL na keramickou dlažbu je doporučeno provádět ve dvou vrstvách v tloušťce 2–3 mm, druhou vrstvu aplikujte 24 hodin po první vrstvě. Podlahovina bude pravděpodobně kopírovat spáry v závislosti na hloubce spár.

### Výsledný vzhled:

Matný, pro efektní vzhled a jednolitý odstín doporučujeme konečný nátěr barvou GOREPOX M/G a nebo zalakování lakem GOREPOX CLEAR M/G.

### Způsob údržby:

Povrch ošetřený nátěrovým systémem GOREPOX myjte např. jen jarovou vodou. Vyvarujte se čistícím prostředkům s obsahem organických a/nebo anorganických kyselin (octová, mravenčí, chlorovodíková, ...) a prostředků s obsahem abraziv, může dojít ke změně odstínu a možnému narušení nátěru.

## GOREPOX NIVEL

Dvousložková vodou ředitelná epoxidová samonivelační lici podlahová hmota



### UPOZORNĚNÍ

V případě, že se bude jednat o tónované varianty, nemusí odstíny zcela souhlasit s třenou variantou výrobku. Při použití stejné výrobní šarže, tónované nebo třené varianty výrobku, je zaručen stejný barevný odstín. Barevné odstíny různých šarží doporučujeme smíchat ve větší nádobě před aplikací.

### NÁTĚROVÝ SYSTÉM

Doporučené složení nátěrového systému na beton:

- Penetrace GOREPOX PENEWTRACE, technologická přestávka 6 hodin.
- Podlahovina GOREPOX NIVEL, technologická přestávka 24 hodin.
- Barva GOREPOX M/G a/nebo transparentní lak GOREPOX CLEAR M/G.

### BALENÍ

Set 10 kg (v setu Složka A a Složka B). Jiné obaly je možno dohodnout s výrobcem.

### SKLADOVÁNÍ

12 měsíců od data výroby při skladování v původních uzavřených, neporušených obalech za teploty 15–30 °C. **CHRAŇTE PŘED MRAZEM.**

### ZÁRUČNÍ DOBA:

Do datumu uvedeného na obalu při dodržení skladovacích podmínek.

### BEZPEČNOST:

Používejte tento přípravek bezpečně. Před použitím si vždy pozorně přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.

Pokyny pro bezpečné zacházení, první pomoc: viz etiketa a bezpečnostní list (ke stažení na [www.stachema.cz](http://www.stachema.cz)).

### UPOZORNĚNÍ:

Informace uvedené v tomto technickém listu se opírají o naše nejlepší znalosti, podložené výsledky laboratorních testů a praktické zkušenosti. Nicméně, vzhledem k tomu, že výrobek je často používán mimo rámec naší kontroly, nemůžeme ručit za nic jiného než za kvalitu výrobku jako takového. Neručíme za chyby vzniklé špatnou aplikací, použitím jiných ředidel než doporučených, použitím po době skladovatelnosti. Pro další dokumenty jako Certifikát, Prohlášení o vlastnostech/shodě, Bezpečnostní list apod. se obraťte na výrobce.