

**TECHNICKÝ LIST****SOLFIX****Popis a použití výrobku**

Solfix je primer pro **Polyfloor** systém pro podklady s nízkou porézností. Po dokonalém očištění a odstranění ošetrujících látek z povrchu starého polymerbetonu, můžete použitím **Solfixu** dosáhnout dobré přilnavosti i na těchto problematických podkladech. Vždy doporučujeme provést zkoušku adheze.

Pojiva

Hydroxiakrylátové a alifatické isokyanáty.

Typ pigmentu

Oxid titaničitý a křemičitan hořečnatý.

Barva

Bílá

Lesk

Matný

Technické údaje

- Hustota : 1,290 (\pm 0,05) g/cm³
- Obsah sušiny : 64 (\pm 2) váhových %
49 (\pm 2) objemových %
- Zpracovatelnost : 4 hodiny při 20°C a pro 1l směsi
- Doba zasychání : proti prachu : 1,5 hodny
na dotek : 5 hodin
suchý : 10 hodin
přetíratelný : minimálně 8 hodin a maximálně 3 dny
bez přebroušení mezi jednotlivými vrstvami
(při 20°C)
- VOC : < 420 g/l (neředěný)
< 480 g/l (ředění 10%)
- Teoretická vydatnost : \pm 5 m²/Kg
Praktická vydatnost může být velmi ovlivněna drsností a pórovitostí podkladu, tloušťkou nanášené vrstvy a ztrátami při aplikaci stříkáním.

Předúprava podkladu

Podklad musí být zbaven všech nečistot jako je prach, mastnoty či oleje... Co se týká přetíratelnosti starých nátěrů, je třeba vyzkoušet, zda **Solfix** nebude tento nátěr narušovat.

**TECHNICKÝ LIST****SOLFIX**

Tuto zkoušku je možno provést pomocí ředidla **Solvatane** a nebo přímo přípravkem **Solfix**. Polymer betony je vždy nutno přetryskat.

Výkvět na novém betonu je nutno odstranit následovně:

- buď vyčistit ředěnou kyselinou chlorovodíkovou (3l HCl na 10l vody). Roztok nechat působit cca 10 minut a po té důkladně omýt vodou.
- nebo přetryskat

Použití

Doporučujeme smíchat celé balení tužidla a báze, abychom předešli chybám v poměru míchání, které mohou způsobit odlišné vlastnosti nátěru. **Solfix** je dodáván v konzistenci vhodné pro nanášení štětcem či válečkem. Lze jej, pokud je to nezbytné, naředit ředidlem **Thinner 1** (max. 10%). Náradí lze čistit také tímto ředidlem.

Podmínky při nanášení

Sofix je nutno aplikovat na suchý podklad (< 5% vlhkosti) opatřený izolací proti vlhkosti, abychom zabránili problémům s adhezí způsobené vzlínající vlhkostí. Teplota podkladu během aplikace i zasychání nátěru musí být nejméně 5°C a teplota okolí musí být vyšší než 10°C. Relativní vlhkost vzduchu nesmí překročit 85 %.

Skladování

Minimálně 2 roky v originálním neotevřeném balení. Skladováno v suchém prostředí při teplotách v rozmezí - 20°C až + 40°C.

Aktuální verze technického listu je dostupná na: www.libertpaints.be

Odvolání:

Informace uvedené v tomto technickém listu slouží jako obecný popis výrobku, opírající se o naše znalosti, podložené výsledky laboratorních testů a praktickými zkušenostmi. Nicméně, vzhledem ke skutečnosti, že výrobek je často používán v podmínkách mimo rámec naší kontroly, můžeme ručit pouze za kvalitu výrobku jako takového. Doporučujeme proto provést zkoušku aplikace na daných podkladech a za daných podmínek, případně provést nezbytné zkoušky. V případě pochybností kontaktujte naše technické oddělení.

Vyhrazujeme si právo na změnu výše uvedených informací bez předchozího upozornění.

Upozornění : Ověřte si prosím, jestli tento technický list nebyl nahrazen novější verzí.

RNR : 7-04.02.11/RF-03-021/Solfix