

2K-Beton-Primer

4041

Dvousložkový základní nátěr na cementem pojené podlahy pro komerční použití

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Bezbarvý speciální základní nátěr na vysoce savé, cementem pojené podlahové povrchy na bázi epoxidové pryskyřice k dosažení stabilního a bezpečného podkladu pro následné nátěry. Výrobek se vyznačuje extrémně rychlým vytvrzováním a vynikajícím zpevněním podkladu. Materiál je odolný proti prasklinám a lze jej snadno zpracovat.

Oblasti použití



Cementem pojené povrchy podlah a stěn ve vnitřních prostorách, jako jsou sklady, sklepy, garáže a prádelny v soukromých prostorách.

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Před použitím produkt pečlivě rozmíchejte.
- Teplota materiálu, podkladu a okolí musí být minimálně +10 °C.
- Optimální podmínky pro zpracování jsou v rozmezí 15 - 25 °C při relativní vzdušné vlhkosti 40 - 80 %.
- Natuženou směs nelze nadále skladovat.
- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek. Odchylky a změny v postupu zpracování mohou vést ke tvorbě defektů v lakovém filmu, snížení přilnavosti a barevné stálosti a ke snížení odolnosti vůči povětrnostním vlivům.

Poměr tužení



2 hm. díl/-ů 2K-Beton-Primer (4041)

1 hm. díl/-ů Beton-Primer Hardener 8446 (8446000210)

Přidejte celý Beton-Primer Hardener 8446 (8446000210) do 2K-Beton-Primer (4041) a pečlivě promíchejte.

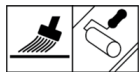
Materiál rychle zpracujte. Dodržujte dobu zpracovatelnosti.

Doba zpracovatelnosti



20 minut při cca 20 °C

Prodloužení doby zpracovatelnosti není možné. Vyšší teploty zkracují dobu zpracovatelnosti. Pozor: Materiál se po vytvrzení zahřeje. Ideální je nalít na povrch ihned po vytvrzení a rozetřít. Materiál se může při vytvrzování v nádobě velmi zahřát.

Technika nanášení

175-225g
↓ ↓ ↓
1m²

	Natírání	Válečkování
Spotřeba na jednu vrstvu (g/m²)	175 - 225	

Produkt je připravený k okamžitému použití. Skutečnou spotřebu materiálu ovlivňuje tvar a kvalita podkladu a také způsob aplikace povrchové úpravy. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozího zkušebního nánosu.

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Přetíratelnost	7 h
Maximální doba schnutí	48 hodin

Uváděné hodnoty jsou pouze orientační. Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce nanesené vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Během zpracování a sušení zajistěte dobré větrání, jinak může dojít k reakčním problémům a rozdílům v lesku.

Je třeba se vyhnout nízké výměně vzduchu, nízkým teplotám a/nebo vysoké vlhkosti.

Pokud je doba schnutí delší než 48 hodin, musí se základní nátěr před nanesením další vrstvy přebrousit.

Zamezte přímým slunečním paprskům při nanášení!

Čištění pracovních nástrojů

8017

Okamžitě po použití s Nitro-Verdünnung Aromatenfrei (8017).

PODKLAD**Druh podkladu**

Cementem pojené podklady

Vlastnosti podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez oddělovacích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu ze dřeva. Je třeba provést zkoušku vhodnosti povrchové úpravy na podklad.

Je třeba zajistit, aby bylo dosaženo vyrovnané vlhkosti natírané podlahy. (max. 4 hmotnostních %)

Součásti instalované na zemi musí být vhodnými stavebními opatřeními (utěsněním) spolehlivě chráněny proti pronikání vlhkosti ze zadní strany.

Příprava podkladu

Důkladně odstraňte mastné nebo olejnaté nečistoty, zdrsňte nebo zbruste obzvláště hladké potěry (slinuté vrstvy), abyste dosáhli dostatečné přilnavosti.

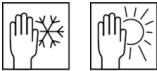
Odstraňte nesoudržné staré nátěry.

Dodržujte prosím:

- Aktuální BFS technický list
- DIN 18363

SYSTÉMOVÁ SKLADBA**Základování**

1 x 2K-Beton-Primer (4041)

Mezivrstva	1 x 2K-Epoxy Beton-Beschichtung (4033) nebo 1 x Beton-Siegel (4002)
Vrchní vrstva	1 x 2K-Epoxy Beton-Beschichtung (4033) nebo 1 x Beton-Siegel (4002)
POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ	
Velikosti balení	1 kg dvojité balení (635 g dvousložkový základní nátěr na beton, 365 g základní nátěr na beton – tužidlo)
Barevné odstíny / stupně lesku	Standardní odstíny: Farblos (4041000200)
Související produkty	2K-Epoxy Beton-Beschichtung (4033) Abbeizer Express (8313) Beton-Primer-Hardener 8446 (8446) Beton-Siegel (4002) Nitro-Verdünnern 8017 (8017) Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.
DALŠÍ POKYNY	
Životnost / skladování	Min. 3 rok/-y/let v originálně uzavřeném obalu. Skladujte chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokých teplot (nad 30 °C).
	
Technická data	Obsah těkavých organických látek (VOC): Limitní hodnota dle směrnice 2004/42/ES pro 2K-Beton-Primer (Kat A/j): 500 g/l. 2K-Beton-Primer obsahuje max. 91 g/l VOC.
GISCODE	RE75
Prohlášení o obsahu látek podle VdL-RL 01	Epoxidová pryskyřice
Bezpečnostně technické údaje	Podrobnější informace o bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci najdete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi najdete na www.lakyadler.cz .
	