



Technický list TL 09.10 Primer Alfa

Produkt

je jednosložková uzavírací penetrace, která vytváří elastický, průhledný, pevný vodou nerozpustný film. Vytváří adhezní můstek mezi následnými vrstvami.



Vlastnosti

- Pro zpevnění a sjednocení savosti sádrových a cementových povrchů
- Podklad dokáže zcela uzavřít
- Pro lepší přídržnosti samonivelačních stěrek jak na bázi sádry, tak i cementu
- Penetrace vhodná při aplikaci cementu na sádru

Použití

- Pod nivelační hmoty na bázi sádry a cementu
- Pro penetrování velmi savých podkladů
- Výborný jako nátěr pro pórobetony, plynosilikáty a velice pórovité podklady
- Pro kritické a velmi sprašné povrchy
- Penetrování omítek, stěrek, malt, nátěrů a potěrů

Technické vlastnosti

| Základ | Emulze kopolymerů | | |
|----------------------------------|-------------------|-------------|---|
| Konzistence | - | tekutá | Nízkoviskózní kapalina |
| Hustota | g/cm ³ | 1,01 | |
| Viskozita | mPa.s | 70 | ČSN 67 3016 |
| Tepelná odolnost | °C | +5 | (při přepravě nesmí zmraznout) |
| Aplikační teplota | °C | + 5 / +30 | pro vzduch i podklad |
| Doba schnutí penetračního nátěru | hod | 2 | při 23 °C / 60 % rel. vlhkosti vzduchu |
| Spotřeba | l/m ² | 0,04 – 0,10 | závislé na typu a rovinatosti podkladu (ředění 1:3) |
| Vydatnost | m ² /l | až 20 | při ředění 1:3 na slabě savém podkladu |
| Skladovatelnost | měsíce | 24 | při teplotě od +5 °C do +30 °C |

Balení

- Láhev 1 l
- Kanystr 5 l

Barva

- Mléčně bílá

Podklad

Musí být čistý, suchý, pevný, bez volných částic prachu, mastnot a oleje.



Pokyny

Nanášíme štětcem, válečkem nebo stříkáním. Vlhkost podkladů před aplikací musí být v souladu s ČSN 74 4505. Po zaschnutí nanášíme další technologickou vrstvu (malta, beton, lepidlo, nátěr apod.) přímo na penetrovaný povrch. Lze nanášet v jedné vrstvě, pouze neředěný Primer Alfa.

Penetrace uzavření podkladu a kotvení:

Nátěr možno ředit vodou v poměru 1:3. Při aplikaci na silně savý podklad, nátěr neředíme. Pokud první vrstva není dostatečná, je nutno provést druhou vrstvu. Další vrstva se aplikuje vždy na zaschlou první vrstvu. Po zaschnutí nanášíme nivelační hmoty, maltu (omítku) přímo na zaschlý povrch. Spotřeba: nátěr 0,04 – 0,1 lit. / m²

Upozornění

Není vhodná pod silikonové nátěry a silikonové fasádní nátěry a omítky. Při použití na vlhké podklady se snižuje penetrační schopnost nátěru! Nelze jej nanášet na promrzlé a zmrzlé podklady

Čištění

Materiál: ihned vodou

Ruce: mýdlo a voda, reparační krém na ruce

Zaschlý zbytek (polymer) od těchto nátěrů nelze rozpustit ve vodě a ani plnohodnotně v organických rozpouštědlech, ve kterých pouze bobtná. Odstranění zbytků lze nejlépe acetonem tak, že se pomocí textile (navlhčené rozpouštědlem) postupně snímá zaschlý polymer z podkladu. U silných zbytků musí organické rozpouštědlo působit na narušení struktury déle. Rozpouštědlo aceton, ředidlo C-6000 aj. pro nitrocelulózové barvy není jako toluen či perchloretylen tolik toxické, nicméně je třeba dodržet bezpečnost práce. Ředidla pro syntetické barvy a jiná rozpouštědla s delším uhlovodíkovým řetězcem strukturu zaschlého polymeru z nátěru Primer Alfa narušují pomaleji nebo jen nabobtnají a rozmazou. Zanedbání včasného umytí vodou všech znečištěných míst přináší tato úskalí při čištění. Polymer na podkladu opravdu pevně drží a při penetraci do podkladu jej nevratně zpevňuje.

Aktualizace

Aktualizováno dne 17.12.2019

Vyhotoveno 06.10.2017

Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na naší vlastní zkušenosti, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto však firma nemůže znát nejrůznější použití, kdy bude výrobek aplikován, ani použité metody aplikace, proto neposkytuje za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací, co se týče vhodnosti výrobků pro určitá použití ani na postupy použití. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.