



ESMAL[®] KONTAKT

ADHÉZNY MOSTÍK

Použitie: ESMAL KONTAKT Adhézny mostík je špeciálny, vodouriediteľný náter určený na zvýšenie prídržnosti nasledujúcej vrstvy farby na nasiakavané až nenasiakavané stavebné materiály ako napr. drevo, OSB dosky, prírodný kameň, betónové povrchy, tehly, vápenno-cementové a sádrové omietky, umakart, sadrokartónové dosky, pri aplikácii lepenia obkladu na obklad a pod.

Zloženie: Zmes jemných anorganických plnív dispergovaných v polymérnej disperzii s vynikajúcimi parametrami prídržnosti.

Farba: Biela (po vyschnutí tvorí mliečne zakalený film)

Spôsob nanášania: Štetcom, valcom alebo striekaním na čistý, suchý, pevný a dostatočne vyzretý podklad bez častíc prachu a mastnoty. Teplota okolia, podkladu a náteru nemá byť menšia ako +5°C!

Riedenie: Materiál je pripravený na použitie. Podľa potreby a nasiakavosti podkladu možno riediť vodou do max. 10%, t.j. na 1kg náteru 1dcl (100ml) vody. Pri aplikácii striekaním riediť vodou max. do 5% (na 1kg náteru 0,5dcl (50ml) vody).

Vlastnosti:

Vyznačuje sa:

- vynikajúcou prídržnosťou až 2,20MPa
- vysokou paropriepustnosťou v triede 2.
- neobsahuje veľké častice plnív, t.j. vytvára hladký, kompaktný film, vhodný ako povrchová úprava pred aplikáciou farby
- vytvára vodoodpudivý film odolný poveternostným vplyvom
- materiál nesedimentuje v obale

Obsah sušiny	68%
Objemová hmotnosť	1,47 kg/l
Viskozita	12 000 – 14 000 mPa.s (podľa Brookfielda 5/12)
pH	8,3 – 8,6
Paropriepustnosť	Trieda V ₂ 38,88 g/(m ² .d)
Prídržnosť adhézneho mostíka	min. 1,5 N/mm ² (reálna hodnota 2,2 N/mm ² nameraná na betóne)

Prídržnosť následnej vrstvy farby bez adhézneho mostíku na betóne	Prídržnosť následnej vrstvy farby s použitím adhézneho mostíku na betóne	Zvýšenie prídržnosti farby s použitím adhézneho mostíku na betóne
0,86 N/mm ²	1,52 N/mm ²	+76 %



Doba schnutia: 4 hodiny pri T = 20° C a rel.vlhkosti 65%, v závislosti od podkladu (merané na betóne).

Doba vytvrdnutia: 12 hodín pri T = 20° C a rel.vlhkosti 65%, v závislosti od podkladu (merané na betóne).

Upozornenie: Chrániť pred mrazom a nepoužívať pri teplote nižšej ako + 5°C! Je potrebné dodržiavať technologický postup popísaný v odseku "Spôsob nanášania"!

Skladovateľnosť: Skladovať pri teplotách: od +5 °C do +25 °C. Výrobok si uchováva svoje úžitkové vlastnosti v pôvodnom neotvorenom obale minimálne 24 mesiacov od dátumu výroby. Po otvorení (nariedení) spotrebujte do 14 dní.

Informácie o VOC: Podľa smernice 2004/42/EC (kat. A, podkat. c.) je hraničná hodnota pre max. obsah VOC (platná od 1. 1. 2010) 40 g/l. **Vo výrobku v stave pripravenom na použitie je: < 3g/l.**

Bezpečnosť pri práci: Je uvedená v karte bezpečnostných údajov

Balenia: 1kg, 5kg, 25kg

Výdatnosť: cca. 4 - 5m² z 1 kg náterovej hmoty pri nenariedenom jednom nátere štetcom (závisí od nasiakavosti podkladu a spôsobu nanášania).

Aktualizácia: Aktualizácia bola vykonaná dňa 31.01.2023

