

LATEX R 200

Latexová přísada pro zlepšení elasticity rychle tvrdnoucích cementových směsí.



Technické charakteristiky

Latex R 200 je polymerový extrémně elastický latex ve vodní disperzi s nízkou viskozitou. Smícháním s EXTRA 40 FAST zlepšuje jejich přilnavost a vyšší deformační schopnost při zachování všech ostatních charakteristik.

Oblasti použití

Ve směsi s EXTRA 40 FAST:

- Pokládka keramických dlaždic, i velkoformátových a přírodního kamene odolného vůči vlhkosti.
- Pokládka keramiky na keramiku, teraco, přírodní kámen.
- Pokládka na vytápěné podlahy.
- Pokládka na deformovatelné podlahy (sádkokartonové, cementovláknité desky).
- Pokládka na prefabrikovaný beton.
- Pokládka na fasády, balkony, terasy.
- Pokládka keramických dlaždic na deformovatelné podklady.

Pozor: smícháním LATEXU R 200 s EXTRA 40 FAST místo vody dostaneme hmotu lepších charakteristik, které vyhovují požadavkům třídy S2 (vysoce deformovatelné lepidlo) podle EN 120004.

Důležitá upozornění

- Nepoužívat na podklady se vzlinající vlhkostí.
- Nepoužívat při teplotách pod +5 °C a přes +30 °C.
- Nepřidávejte LATEX R 200 nebo vodu, když hmota začne tvrdnout.
- Před použitím nenechávejte balení výrobku dlouho na slunci.
- V teplém a suchém prostředí má výrobek smíchaný s EXTRA 40 FAST kratší dobu zpracovatelnosti a tvoří se povrchový film, který je nutné před pokládkou keramiky odstranit novým nanesením nebo přestěrkováním hmoty.
- V případě pokládky velkých formátů, v exteriéru a podlah v zatěžovaných prostorech doporučujeme nanést lepidlo i na rub dlaždic, aby bylo dosaženo dokonalého přilnutí bez dutých míst.

Příprava podkladu

Vhodné pro aplikaci směsi LATEX R 200 + EXTRA 40 FAST jsou všechny tradiční podklady, které musí být bezprašné, čisté, pevné, dostatečně drsné a soudržné. Sádrové a anhydritové podklady se musí předem ošetřit penetrací PRIMER GS.

Poměry míchání směsí

- LATEX R 200 + EXTRA 40 FAST šedý 5,3 – 5,8 l s obsahem pytle 25 kg
- LATEX R 200 + EXTRA 40 FAST bílý 4,8 – 5,8 l s obsahem pytle 23 kg

Příprava hmoty

Nasypte prášek do předem odměřené latexové složky a míchejte elektrickým míchadlem s nízkým stupněm otáček, dokud nevznikne homogenní hmota bez hrudek. Nechte směs odpočívat 3 min a znovu promíchejte.

Aplikace hmoty

Při lepení se hmota nanáší pomocí ozubené špachtle na podklad a dlaždice se dobře přitlačí, aby lepidlo mělo kontakt. Doba zpracovatelnosti lepidla při zvláštních klimatických podmínkách (silný vítr a zvýšené teploty) může být kratší.

Pokládka dlaždic

Platí stejné podmínky jako pro lepidla, se kterými je LATEX smíchán. Je potřeba dávat pozor na doby zpracovatelnosti, které jsou kratší, než u jednotlivých lepících tmelů ze kterými je hmota smíchána.

Pozor: v případě pokládky velkoformátových dlaždic nebo podlah lepených v exteriéru, doporučujeme metodu oboustranného nanášení (na podklad i na rub dlaždice).

Spárování

Dlaždice lze spárovat spárovacími hmotami FUGAMAGICA, ADEPOXY MATERIA TECH nebo ADEPOXY MATERIA podle požadovaného stupně jemnosti povrchu a šířky spáry. Dilatační spáry je nutné vyplnit hmotami ADESIL MATERIA. Dilatační spáry v zatěžovaném prostředí je potřeba vyplnit hmotou SILFLEX P.

Čištění

Nářadí i ruce je možné okamžitě umýt vodou, pokládané plochy při znečištění umyjte vlhkou houbou.

Technické údaje (při +23°C a 50% rel.vlh.)	
Vzhled	tekutina
Barva	bílá
Objem. hmotnost hmoty	1,04g/cm ³
Viskozita Brookfield	20 m Pas
pH	7
Skladování	24 měsíců v orig. obalu NESMÍ ZMRZNOUT
Bezpečnost	není nebezpečný před použitím si přečtěte informace uvedené na obalu a v BL
Celní kód	3906900
Údaje k aplikaci (EXTRA 40 RAPIDO + LATEX R 200)	
Poměr hmoty	25 kg EXTRA 40 FAST šedý = 5,8 l LATEX R 200 23 kg EXTRA 40 FAST bílý = 5,5 l LATEX R 200
Objem. hmotnost směsi	1,55 g/cm ³
Doba zpracovatelnosti	30 min
Teplota při zpracování	od +5 °C do +30 °C
Doba zavaznutí (dle EN 1436)	10 - 15 min
Doba přilnutí	15 min
Pochozí	po 2 - 3 hod
Hořlavost	ne
Konečné vytvrzení	24 dní (na suchých podkladech)
Konečné vlastnosti (EXTRA 40 RAPIDO + LATEX R 200)	
Přilnavost za sucha	2,5 N/mm ²
Přilnavost po vystavení teplu	2,3 N/mm ²
Přilnavost po ponoření do vody	1,5 N/mm ²
Přilnavost po mrazových cyklech	1,2 N/mm ²
Odolnost vůči vlhku	vynikající
Odolnost vůči stárnutí	vynikající
Odolnost vůči rozpouštědlům a olejům	vynikající
Odolnost vůči kyselinám	nedostatečná
Deformovatelnost podle EN 12004	> 5 mm (S2)
Spotřeba	odpovídá dávkování do směsi
Balení LATEX R 200	kanistry po 10 Kg

Upozornění: Uvedené informace, i když odpovídají našim nejlepším zkušenostem, doporučujeme považovat pouze za návodné a je nutné je ověřit dostatečnými praktickými zkouškami; čili než začnete výrobek používat, musíte si být jisti účelem, za kterým ho chcete používat a přebíráte veškerou zodpovědnost, která vyplývá z jeho používání. PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ.

ADI
servizio

Kancelář a sklad:
Františka Diviše 944
104 00 Praha 22
+420 605 711 314
netolicka@adiservizio-cz.cz
www.adiservizio-cz.cz

