

MU-420 CeraFix

Perekat Keramik

Mortar instan untuk pemasangan keramik (*porous tile*) baik di dinding maupun lantai dengan sisi terpanjang keramik maksimal 40 cm. Berbahan dasar semen, pasir pilihan, dan aditif yang tercampur secara homogen.



Technical Data Sheet

Issued on : 2024 July 29

DATA TEKNIS

| | |
|---------------------------|---|
| Bentuk | Bubuk |
| Warna | Abu-abu |
| Perekat | Semen Portland |
| Agregat | Pasir pilihan dengan butiran maksimum 0,6 mm |
| Aditif | Bahan tambahan yang larut dalam air guna meningkatkan Kelecatan / workability dan daya rekat |
| Berat Jenis (basah) | 1,5 Kg/l |
| Pot Life @ 35°C | 120 Menit |
| Ukuran Kemasan | 25 Kg |
| Konsumsi Air | 5,5 – 6,0 liter /sak 25 Kg |
| Daya Sebar | ± 5 m ² / sak 25 Kg / ketebalan 3 mm |
| Adjustability Time | 10 menit |
| Ketebalan Aplikasi | 2-10 mm |
| Kuat Rekat | > 0,5 N/mm ² @ 28 hari (EN 12004-2) |
| Open Time | 20 menit (EN 12004-2) |
| Traffic Time | Setelah 24 jam |

Kemasan

Sak woven berwarna 25 Kg

Penyimpanan dan Penanganan

Simpan dalam ruangan tertutup dan kering. Hindari tumpukan lebih maksimal 10 tumpuk per palet (tumpukan palet maksimal 2)

Masa Kedaluwarsa

10 bulan bila disimpan dalam kantong tertutup dan dalam ruangan tertutup yang kering

Substrat Aplikasi

- Permukaan bata ringan dan bata merah.

- Permukaan plester, screed dan beton (dengan primer MU L500 atau diketrik terlebih dahulu).

Area Aplikasi

- Lantai
- Dinding
- Eksterior
- Interior

Keunggulan Produk

- Lebih mudah diaplikasikan, hanya perlu menambah air
- Memiliki daya rekat tinggi dan mudah diaplikasikan
- Mencegah lepas dan terangkatnya pemasangan keramik
- **Open time** yang cukup panjang mempermudah proses aplikasi.

METODE APLIKASI

1. Persiapan area aplikasi (substrat)

- Persiapkan area aplikasi yang bersih, stabil dan memiliki kerataan yang baik. Permukaan produk yang tidak rata akan meningkatkan konsumsi produk.
- Pasang petunjuk-petunjuk kerataan dan kelurusan keramik yang cukup.

2. Proses pengadukan

- Tuangkan 5,5 – 6,0 liter air ke dalam wadah adukan untuk setiap sak 25 Kg MU-420 CeraFix
- Kemudian tuangkan MU-420 CeraFix ke dalam wadah adukan.
- Aduk hingga mencapai adukan yang homogen.

3. Proses aplikasi

- Guratkan perekat keramik menggunakan roskam bergigi, kemudian tempelkan keramik dengan hati-hati.
- Ketebalan perekat yang dianjurkan adalah 2 - 10 mm tergantung dari ukuran keramik dan kerataan substrat.

SAINT-GOBAIN INDONESIA

Sequis Tower Level 15, Jl. Jend. Sudirman Kav. 71, RT.5/RW.3,

Senayan, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan 12190

Office: 021-27099600

Email: CS.Indonesia@saint-gobain.com

Website: mortartutama.com | LinkedIn: Saint-Gobain Indonesia

ISO 9001:2015 Certified

ISO 14001:2015 Certified

ISO 45001:2018 Certified

