

MU-420 CeraFix

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: 2022 November 15

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 Kelecekan /workability dan daya rekat
Berat Jenis (basah)	1,5 Kg/l
Pot Life @ 35°C	2 jam
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 1348 : 2007)
Open Time	20 menit
Traffic Time	Setelah 24 jam

Kemasan

Sak Plastik 25 Kg

Penyimpanan dan Penanganan

Simpan dalam ruangan tertutup dan kering. Hindari tumpukan berlebih 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.

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 pasangan 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

