

MU-460 PoolFix White

Mortar instan berwarna putih untuk pekerjaan pemasangan keramik khusus untuk area basah dan terendam, seperti kamar mandi, kolam renang, *water tank* dan lain-lain. MU-460 PoolFix White juga cocok digunakan untuk pemasangan marmer dan mozaik. Berbahan dasar semen, pasir pilihan, dan aditif yang tercampur secara homogen.



Technical Data Sheet

Issued on : 2023 March 9

DATA TEKNIS

Bentuk	Bubuk
Warna	Putih
Perekat	Semen Portland
Agregat	Pasir pilihan dengan butiran maksimum 0,6 mm.
Aditif	Bahan tambahan yang larut dalam air guna meningkatkan kelecakan / workability dan daya rekat.
Fresh density	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
Adjustment time	10 menit
Ketebalan Aplikasi	2-10 mm
Kuat rekat	Minimum 0,5 N/mm ² @28 hari
Open time	20 menit (EN 12004-2)
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

Keunggulan Produk

- Mudah digunakan dan siap pakai, hanya perlu ditambah air.
- Berwarna putih sehingga cocok untuk mosaik dan marmer.
- Memiliki daya rekat tinggi untuk area basah dan terendam.
- Dapat diaplikasikan pada area interior dan eksterior.
- Tidak mengandung zat beracun.
- Dapat digunakan untuk penampungan air bersih (*potable water*).

METODE APLIKASI

1. Persiapan area aplikasi (substrat).

- Bersihkan dasar permukaan dari serpihan, kotoran dan minyak yang dapat mengurangi daya rekat adukan.
- Permukaan sebaiknya dilembabkan atau dibasahi dengan air untuk mendapatkan hasil terbaik.

2. Proses pengadukan dan pencampuran.

- Tuangkan 5,5 - 6,0 liter air ke dalam wadah adukan untuk setiap sak 25 Kg MU-460 PoolFix White.
- Kemudian tuangkan MU-460 PoolFix White ke dalam wadah adukan.
- Aduk hingga mencapai adukan yang homogen.

3. Proses aplikasi.

- Pasang petunjuk-petunjuk yang cukup untuk kerataan, kelurusan dan kemudahan pekerjaan pemasangan keramik.
- Guratkan perekat keramik menggunakan roskam bergigi, kemudian tempelkan keramik dengan hati-hati.
- Tebal spasi adukan yang dibutuhkan tergantung dari ukuran keramik dan kerataan substrat.
- Untuk keramik lebih besar dari 60 x 60 cm *double buttering* sangat direkomendasikan.

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

