

MU-270 SkimBright



Mortar instan untuk pekerjaan acian (berwarna putih) pada permukaan dinding plesteran dan beton yang dapat digunakan untuk interior dan eksterior. Berbahan dasar semen, filler, dan aditif yang tercampur secara homogen.

Technical Data Sheet

Issued on: 2022 November 15

DATA TEKNIS

Bentuk	Bubuk
Warna	Putih
Perekat	Semen Portland
Bahan Pengisi	Guna meningkatkan kepadatan serta mengurangi porositas bahan adukan.
Aditif	Bahan tambahan yang larut dalam air guna meningkatkan kelecakan / workability dan daya rekat.
Konsumsi Air	8,5 – 9 liter / sak 25 Kg
Daya Sebar	± 12,5 m ² / sak 25 Kg / tebal aplikasi 1,5 mm
Fresh density	1,7 Kg/liter
Pot life	2 jam
Ketebalan Aplikasi	1,5 - 3,0 mm
Kuat rekat	0,4 - 0,6 N/mm ² @ 28 hari (EN 1015 : 12)
Kuat Tekan	6 - 8 N/mm ² @ 28 days (EN 1015-11)

Kemasan

Sak woven 25 Kg.

Penyimpanan dan Penanganan

Simpan dalam ruangan tertutup dan kering. Hindari tumpukan berlebih. Maksimal 8 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 plesteran.
- Permukaan beton.

Keunggulan Produk

- Mudah digunakan dan siap dipakai, hanya perlu ditambah air.
- Hasil acian lebih halus dan berwarna putih.
- Tidak menyerap bahan cat sehingga menghemat pemakaian cat dan warna cat lebih cerah.
- Dapat diaplikasikan pada bidang plesteran dan beton baik pada interior maupun eksterior.
- Mencegah terjadinya retak rambut pada dinding akibat penyusutan.
- Tidak memerlukan plamir sebagai bahan dasar pengecatan.
- Pengecatan dapat dilakukan setelah 7 hari.
- Daya rekat tinggi dan plastis saat diaplikasikan.
- Direkomendasikan untuk menutup permukaan acian dengan material cat (*paint coating*).

METODE APLIKASI

1. Persiapan area aplikasi / substrat.

- Bersihkan dasar permukaan yang akan diaci dari serpihan kotoran & minyak yang dapat mengurangi daya rekat adukan.
- Jika terlalu kering, basahi dasar permukaan yang akan diaci dengan air.

2. Proses pencampuran & pengadukan.

- Tuang air sebanyak 8,5 – 9 liter untuk kantong MU-270 SkimBright (25 Kg).
- Tuang bubuk MU-270 SkimBright ke dalam bak adukan.
- Aduk campuran di atas hingga rata.

3. Proses aplikasi

- Aplikasikan acian MU-270 SkimBright secara merata pada permukaan yang telah dibersihkan.
- Gosok acian satu arah dengan menggunakan roskam hingga mendapatkan hasil yang halus. Jangan digosok secara memutar.
- Tidak perlu digosok dengan kertas semen, amplas atau sejenisnya.

Batasan Pemakaian/Hal-hal yang harus diperhatikan

Tidak bisa diekspos pada pemakaian eksterior

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: mortarutama.com | LinkedIn: Saint-Gobain Indonesia

ISO 9001:2015 Certified
ISO 14001:2015 Certified
ISO 45001:2018 Certified

