

MU-200 SKIMWALL



Mortar instan untuk pekerjaan acian 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 : 2021 October 28

DATA TEKNIS

Bentuk	Bubuk
Warna	Abu-abu
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	<ul style="list-style-type: none">• 6,5 – 7 liter/ sak 20 Kg• 13 – 14 liter/ sak 40 Kg
Daya Sebar	<ul style="list-style-type: none">• $\pm 10 \text{ m}^2$ / sak 20 Kg / tebal aplikasi 1,5 mm• $\pm 20 \text{ m}^2$ / sak 40 Kg / tebal aplikasi 1,5 mm
Fresh density	1,7 Kg/liter
Pot life	2 jam
Ketebalan Aplikasi	1,0 - 3,0 mm
Kuat rekat	0,3 - 0,5 N/mm ² @ 28 hari (EN 1015 : 12)
Kuat Tekan	10 - 12 N/mm ² @ 28 hari DIN 18555 Part3

Kemasan

Sak plastik PP Woven 20 Kg & 40 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 abu-abu muda.
- Daya rekat tinggi dan plastis saat diaplikasikan pada permukaan yang halus dan licin.
- Didesain khusus untuk mencegah penguapan air dengan cepat, sehingga adukan tidak cepat mengering saat diaplikasi.
- Mencegah terjadinya retak rambut pada dinding akibat penyusutan.
- Tidak memerlukan plamir sebagai dasar pengecatan.
- Dapat langsung dicat setelah berumur 7 hari.
- Tidak menyerap bahan cat sehingga menghemat pemakaian cat.
- Hasil akhirnya lebih rapi, warna cat lebih cerah, dan dapat menghemat biaya pemeliharaan bangunan.
- 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 6,5-7 liter untuk kantong MU-200 SkimWall (20 Kg) dan 13 - 14 liter untuk kantong MU-200 SkimWall (40 Kg).
- Tuang bubuk MU-200 SkimWall ke dalam bak adukan.
- Aduk campuran di atas hingga rata.

3. Proses aplikasi.

- Aplikasikan acian MU-200 SkimWall secara merata pada permukaan yang telah dibersihkan.
- Gosok acian satu arah dengan menggunakan roskam hingga mendapatkan hasil permukaan 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

SAINT-GOBAIN INDONESIA

Menara Sentraya 21st Floor, Jalan Iskandarsyah Raya No. 1A

Kebayoran Baru 12160 • Jakarta - Indonesia

Office: 021 2788 1928 | Fax: 021 2788 1736

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

