

# 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 : 2023 March 9

### 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"><li>• 6,5 – 7 liter/ sak 20 Kg</li><li>• 13 – 14 liter/ sak 40 Kg</li></ul>
Daya Sebar	<ul style="list-style-type: none"><li>• <math>\pm 10 \text{ m}^2</math> / sak 20 Kg / tebal aplikasi 1,5 mm</li><li>• <math>\pm 20 \text{ m}^2</math> / sak 40 Kg / tebal aplikasi 1,5 mm</li></ul>
<i>Fresh density</i>	1,7 Kg/liter
<i>Pot life</i>	2 jam
Ketebalan Aplikasi	1,5 - 3,0 mm
Kuat rekat	0,3 - 0,5 N/mm <sup>2</sup> @ 28 hari (EN 1015 : 12)
Kuat Tekan	10 - 12 N/mm <sup>2</sup> @ 28 hari (EN 1015-11)

### Kemasan

Sak 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 di-

tambah 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

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

