

SM-01 | PLESTERAN DAN PASANGAN BATA MERAH



Digunakan untuk plesteran, pemasangan bata merah, dan batako pada dinding interior dan eksterior. SUNMORTAR SM-01 terbuat dari semen, pasir silica pilihan, filler dan chemical aditif yang tercampur secara homogen dan stabil.

TECHNICAL DATA SHEET

Issued on : 2024 November 24

DATA TEKNIS

Bentuk	Bubuk
Warna	Abu-abu
Perekat	Semen Portland
Agregat	Pasir pilihan dengan besar butiran maksimum 3,0 mm
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	8-10 liter / sak 40 Kg
Daya Sebar	- Plesteran : 3 m² / 40 kg ketebalan 0,7 cm - Pasangan Bata Merah : 2 m² / 40 kg, ketebalan 1 cm
Fresh density	±1,75 Kg/liter
Pot life	1 jam
Ketebalan Aplikasi	7-10 mm

KEMASAN

Sak Woven Kraft Laminated 40 Kg

PENYIMPINAN DAN PENANGANAN

Penyimpanan dalam ruangan tertutup dan kering. Hindari tumpukan berlebih. Maksimal 7 tumpuk per palet (tumpukan palet maksimal 3).

MASA KADALUARSA

12 bulan dengan kondisi kemasan belum terbuka dan ruangan kering tertutup.

MEDIA APLIKASI

- Plesteran : Permukaan dinding bata ringan
- Pasangan : Bata merah dan batako

KEUNGGULAN PRODUK

- Hasil plesteran lebih keras, kuat, halus dan rapi
- Memiliki daya rekat yang tinggi
- Dapat mencegah timbulnya keretakan dinding
- Dapat diaplikasikan pada bagian interior dan eksterior bangunan

METODE APLIKASI

1. Persiapan media aplikasi

- Bersihkan dasar permukaan dari kotoran dan minyak karena dapat mengurangi daya rekat adukan
- Lembabkan permukaan dengan air terlebih dahulu

2. Proses pencampuran dan pengadukan.

- Bersihkan dasar permukaan dari kotoran dan minyak karena dapat mengurangi daya rekat adukan
- Lembabkan permukaan dengan air terlebih dahulu

3. Proses aplikasi

PLESTERAN BATA RINGAN

- Tentukan ketebalan permukaan plesteran yang diinginkan terlebih dahulu
- Aplikasikan plesteran pada permukaan dinding bata ringan menggunakan roskam dengan penekanan.
- Ratakan permukaan plesteran menggunakan jidar
- Haluskan permukaan plesteran menggunakan roskam

PEMASANGAN BATA MERAH DAN BATAKO

- Aplikasikan SM-01 Plesteran dan pasangan bata secara vertikal dan horizontal
- Tempelkan bata merah/ batako yang telah diaplikasikan SM-01
- Ketuk bata ringan dengan menggunakan palu karet agar mendapat pemerataan serta daya rekat yang sempurna



PT SOEN DAYA ABADI

Jl. Sikepil, Bergas Lor, Bergas, Kab. Semarang

Jawa Tengah 50552 - Indonesia

Office : (024) 6922800 | (0298) 5200907

E-mail : sunmortar@gmail.com

Website : www.sunmortar.com

