

SM-07 | TILE ON TILE

Perekat Keramik Diatas Keramik



SUNMORTAR SM-07 Tile on Tile adalah mortar instan perekat khusus untuk pemasangan keramik atau granit baru langsung di atas permukaan keramik lama pada area dinding maupun lantai. Diformulasikan secara homogen dari campuran semen, pasir pilihan, filler, dan aditif untuk memberikan daya rekat ekstra kuat tanpa perlu proses pembongkaran keramik dasar.

TECHNICAL DATA SHEET

Issued on : 6 Maret 2026

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	5,0-5,5 liter / sak 25 Kg
Daya Sebar	± 5 m ² / 25 Kg, Ketebalan 3mm
Fresh density	±1,75 Kg/liter
Pot life	1 jam
Ketebalan Aplikasi	3 mm

KEMASAN

Sak Woven Kraft Laminated 25 Kg

PENYIMPANAN 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

Permukaan keramik lama

KEUNGGULAN PRODUK

- Daya Rekat Ekstra Kuat (High Bonding Strength)
- Efisien Waktu & Biaya (Cost & Time Saving)
- Mencegah Keramik Terlepas (Anti-Popping)
- Tahan Terhadap Muai-Susut
- Kelecakan Optimal (Excellent Workability)

METODE APLIKASI

1. Persiapan permukaan

1. Pastikan permukaan keramik lama dalam keadaan kuat, tidak ada yang terlepas (popping), rata, dan stabil.
2. Bersihkan permukaan keramik lama dari debu, kotoran, minyak, lumut, atau sisa pembersih lantai yang dapat mengurangi daya rekat perekat.
3. Basahi permukaan keramik lama dengan air bersih menggunakan spons lembap, namun pastikan tidak ada air yang menggenang (kering sentuh) sebelum aplikasi dimulai.

Catatan: Keramik baru yang akan dipasang tidak perlu direndam air.

2. Proses pencampuran dan pengadukan

1. Siapkan wadah/bak adukan yang bersih dan tuangkan air bersih ke dalamnya sesuai takaran.
2. Masukkan adukan kering SM-07 secara perlahan ke dalam wadah yang berisi air.
3. Aduk campuran hingga merata dan homogen, berbentuk seperti pasta dan tidak ada gumpalan (disarankan menggunakan mixer semen).

3. Tahap Pengaplikasian

1. Aplikasikan adukan SM-07 pada permukaan keramik lama menggunakan sisi roskam yang rata, kemudian tarik menggunakan sisi roskam bergigi (notched trowel) untuk membentuk alur yang seragam.
2. Untuk hasil rekat yang maksimal, oleskan juga lapisan tipis adukan (metode buttering) pada bagian belakang keramik atau granit baru.
3. Pasang keramik atau granit baru di atas adukan sambil ditekan secara merata atau diketuk menggunakan palu karet.
4. Tebal adukan perekat yang direkomendasikan adalah 3 mm tebal padat.



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

