

Lembar Data Teknis

GM-380 Perekat Bata Ringan

Thin Bed Adhesive



Deskripsi Produk :

GM-380 Perekat Bata Ringan adalah perekat siap pakai untuk pemasangan dinding bata ringan dan panel blok beton ringan. GM-380 merupakan semen instan berbahan dasar semen, pasir silika, filler, aditif dan special polymer kualitas terbaik yang tercampur secara homogen.

Standar Acuan Produk :

EN 12004 & ISO 13007

Keunggulan :

- Lebih praktis dan mudah digunakan, siap pakai hanya perlu ditambah air.
- Adukan bersifat plastis dan daya rekat lebih kuat.
- Dapat diaplikasikan untuk pemasangan bata ringan maupun panel blok beton ringan.
- Hemat penggunaan bahan karena ketebalan perekat hanya \pm 3 mm.
- Waktu pengerjaan lebih cepat.
- Hasil pekerjaan pemasangan lebih rata dan rapi.

Penggunaan :

GM-380 Perekat Bata Ringan dapat diaplikasikan pada :

- Pemasangan Bata Ringan.
- Pemasangan Panel Blok Beton Ringan.
- Interior maupun eksterior.

Spesifikasi

Penampilan	Powder
Warna	Abu - abu
Tebal Aplikasi	\pm 3,0 mm
Binder (Bahan Perekat)	Portland Cement
Agregat	Pasir Silika
Filler (Bahan Pengisi)	Untuk meningkatkan kepadatan serta mengurangi porositas bahan adukan
Additive (Bahan Tambahan)	Untuk meningkatkan workability (kelecakan), dan daya rekat
Kebutuhan Air	\pm 6 Liter per Sak @ 25 Kg

Technical Data Sheet

Persiapan :

Permukaan :

1. Bersihkan permukaan agar bebas dari kotoran, debu, serpihan yang mudah lepas, minyak, lumut, jamur yang dapat mengganggu / mengurangi kerekatan
2. Lembabkan permukaan dengan air bersih apabila permukaan terlalu kering
3. Perbandingan air dengan powder dapat mengikuti salah satu dari pilihan di bawah ini :
 - Perbandingan volume = 1 bagian AIR dengan \pm 3 bagian POWDER
 - Perbandingan berat = 1 liter AIR dengan \pm 4 Kg POWDER
 - Atau \pm 6 Liter AIR dengan 25 Kg POWDER

Cara Penggunaan :

- Tuang AIR kedalam wadah pengadukan.
- Sambil diaduk, masukkan POWDER sedikit demi sedikit kedalam wadah pengadukan yang sudah berisi air sesuai dengan perbandingan yang telah ditentukan.
- Aduk sampai rata / homogen sehingga diperoleh kondisi pasta yang sesuai.

Aplikasi :

- Siapkan Roskam Bergerigi (Notched Trowel) untuk aplikasi perekat bata ringan.
- Siapkan petunjuk-petunjuk yang cukup untuk kerataan, kelurusan dan kemudahan pekerjaan pemasangan.
- Tebal adukan perekat yang disarankan adalah \pm 3 mm dengan roskam bergerigi
- Pemasangan perekat bata ringan dilakukan sebagaimana umumnya.

Kemasan :

- Sak @ 25 Kg

Sistem Penyimpanan :

- Simpanlah di dalam ruangan dan jaga agar selalu dalam keadaan kering. Hindari suasana lembab dan hindari dari terkena air
- Hindari kontak langsung dengan lantai

Masa Kadaluwarsa :

1 Tahun bila disimpan dalam kemasan tertutup dan kondisi ruangan selalu kering.