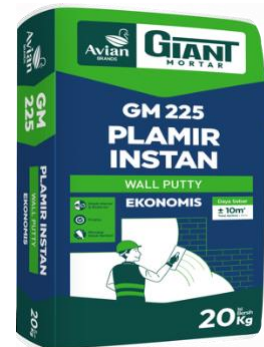


Lembar Data Teknis

GM-225 Plamir Instan



Deskripsi Produk :

GM-225 PLAMIR INSTAN adalah plamir siap pakai yang berfungsi untuk meratakan dan menghaluskan permukaan dinding dan langit-langit, baik untuk interior maupun eksterior. GM-225 merupakan semen instan berbahan dasar semen, filler, aditif dan special polymer yang tercampur secara homogen

Fitur dan Kegunaan :

- Harga ekonomis
- Mengandung polymer yang berkualitas tinggi
- Lebih praktis dan mudah digunakan, hanya perlu dicampur air
- Dapat diaplikasikan pada permukaan dinding dan langit-langit
- Dapat digunakan untuk interior maupun eksterior
- Mencegah retak rambut pada dinding akibat penyusutan
- Plamir tidak cepat mengering, sehingga lebih mudah dalam meratakan dan merapikan
- Adukan bersifat plastis dan daya rekat lebih tinggi
- Tingkat alkalinitas rendah, sehingga dinding dapat langsung dicat setelah umur 7 hari
- Lebih hemat dalam pemakaian cat karena porositas rendah dan tidak menyerap bahan cat

Jenis permukaan :

GM 225 Plamir Instan sangat cocok digunakan untuk aplikasi pada dinding dan langit-langit

Spesifikasi :

Penampilan	Powder
Warna	Putih
Tebal aplikasi	± 1.5 mm
Berat Jenis @25°C ASTM D1475	1.00 – 1.10 kg/L
Binder	Portland Cement
Filler (Bahan Pengisi)	Untuk meningkatkan kepadatan serta mengurangi porositas bahan adukan
Additive (Bahan Tambahan)	Untuk meningkatkan workability (kelecekan) dan daya rekat
Adhesion Strength	> 0.5 Mpa
Compressive Strength	> 2.5 MPa
Daya Sebar Teoritis	Untuk permukaan kasar : ± 10 m ² / 20 kg tergantung kerataan permukaan Untuk permukaan halus : ± 50 m ² / 20 kg tergantung kerataan permukaan

Kemasan :

- Tersedia dalam 2 ukuran kemasan kantong 5 kg dan sak 20 kg

Lembar Data Teknis

Persiapan Permukaan :

- Bersihkan permukaan agar bebas dari debu, oli, minyak, atau kotoran lain yang dapat mengurangi daya rekat produk
- Lembabkan permukaan dengan air bersih apabila terlalu kering
- Tuangkan air bersih ke dalam wadah pengadukan, sambil masukkan powder sedikit demi sedikit
- Perbandingan air dengan bubuk dapat mengikuti salah satu pilihan di bawah ini:
 - a) Perbandingan volume 1 : ± 2 = air bersih : GM 225
 - b) Perbandingan berat = 1 liter air dengan ± 2.5 kg GM 225
 - c) Atau ± 8 liter air dengan 20 kg GM 225

Cara Penggunaan :

- Tuang air bersih ke dalam wadah pengadukan kemudian masukan GM 225 Plamir Instan secara perlahan
- Aduk campuran hingga rata/homogen menggunakan hand mixer (dapat menggunakan sekop ataupun sendok semen), pastikan tercampur sempurna

- Aplikasikan campuran dengan menggunakan scrapper, tebal aplikasi yang disarankan adalah 1.5 - 3.0 mm

Pembersihan Peralatan : segera cuci semua peralatan dengan air bersih

Sistem Penyimpanan :

- Simpan dalam wadah tertutup di tempat sejuk dan kering, hindari dari suhu beku
- Hindari kontak langsung dengan lantai agar menjaga kelembaban
- Jauhkan dari jangkauan anak-anak

Informasi Keselamatan, Keamanan, Kesehatan dan Lingkungan Hidup

- ✓ Tidak termasuk bahan yang mudah terbakar.
- ✓ Hindari kontak dengan mata atau kulit. Paparan berulang bisa menyebabkan iritasi mata / kulit, kulit kering dan pecah-pecah. Bila terhirup debu bahan pada konsentrasi tinggi akan menyebabkan iritasi pernapasan, pusing.
- ✓ Pertolongan pertama: Segera bilas mata dengan air bersih mengalir yang banyak. Cuci tangan atau bagian tubuh yang terpapar dengan air bersih + sabun. Bila terhirup debu segera bawa ke area terbuka.
- ✓ Bila terjadi gejala yang tidak diinginkan segera bawa ke area terbuka.
- ✓ Dilarang membuang produk ke saluran air. Berbahaya bagi organisme aquatic terutama dalam jangka panjang. Lihat lembar Data Keselamatan Produk untuk informasi lebih lanjut.