Lembar Data Teknis

AVITEX GOLD



Deskripsi Produk :

Avitex Gold adalah cat tembok berbahan dasar *acrylic* yang memiliki hasil akhir pengecatan sangat halus dengan tampilan akhir *deep matt* sehingga mampu menutup ketidaksempurnaan tembok dengan sangat baik. Cat Tembok Avitex Gold memiliki daya tahan yang sangat baik sehingga dapat digunakan untuk tembok interior dan eksterior, plafon, papan *gypsum*, dan lain sebagainya.

Fitur dan Kegunaan :

- Hasil Akhir Halus Sempurna.
- Menutup Ketidaksempurnaan Tembok.
- Minim Cipratan.
- Anti Jamur & Lumut.
- Daya Tutup Terbaik.
- Warna Tidak Mudah Pudar.
- Mudah Diaplikasikan.
- *Green Label* Singapore.

Jenis permukaan :

Dapat diaplikasikan pada permukaan tembok interior & eksterior, plafon, plester, serta papan *gypsum.*

Spesifikasi

Penampilan		Deep Matt
Warna		40 pilihan warna ready mix dan lebih dari 10.000 pilihan warna tinting
Ketebalan Film Kering		± 60 micron
Berat Jenis @ 25˚C	ASTM D1475	1.4 - 1.50 kg/liter
Kadar Padatan	ASTM D2369	50 – 60 %, tergantung warna
Waktu Kering	ASTM D1640	15 menit, tergantung pada sirkulasi udara, suhu ruangan, ketebalan lapisan film
Sentuh		30 - 45 menit (30ºC)
Keras		60 - 90 menit (30˚C)
Pengencer		Air Bersih, 20% untuk lapisan pertama
		10% untuk lapisan berikutnya
Tenggang Waktu Antar Lapisan		Tunggu minimal 2 Jam
Cara Aplikasi		Roller, Kuas dan Spray
Daya Sebar Teoritis		9 – 12 m^2 / kg / lapis tergantung porositas permukaan

Kemasan

Tersedia dalam 2 ukuran yaitu 5 Kg dan 25 Kg.

Technical Data Sheet

Petunjuk pemakaian :

- Untuk mendapatkan hasil terbaik, pastikan permukaan tembok yang akan dicat sudah kering dan bersih dari debu, kotoran, minyak dan kerak.
- Jika permukaan tembok terdapat jamur dan lumut, basmi dengan larutan Avitex Biocidal Wash kemudian bersihkan.
- Apabila pada permukaan tembok terdapat lubang kecil atau retak rambut perbaiki dengan Avitex Plamir Tembok.

Catatan :

- Untuk hasil sempurna, permukaan tembok baru harus kering sempurna sebelum pengecatan, bukan kering sentuh/kering permukaan (pengukuran Protimeter harus <17 dengan pH < 9).
- Beri satu lapis Avitex Cat Dasar Alkali Resisting Primer.
- Tunggu kering minimum 2 jam untuk pelapisan cat akhir (2-3 lapis) Avitex Gold.
- Untuk permukaan tembok lama, apabila daya rekat dan kondisi cat lama masih baik, permukaan tembok bisa langsung dicat.
- Untuk hasil terbaik, kerok cat yang terkelupas sampai bersih dan amplas permukaan hingga rata.Beri satu lapis Avitex Alkali Resisting Primer sebelum aplikasi Cat Tembok Avitex Gold.

Pembersihan Peralatan:

Segera cuci semua peralatan dengan air bersih.

Sistem Penyimpanan :

- Simpan dalam wadah tertutup ditempat sejuk dan kering, hindari dari suhu beku.
- Jauhkan dari sinar matahari langsung dan panas yang berlebihan.
- Usahakan area penyimpanan & selama aplikasi cat, ruangan berventilasi cukup.
- Jauhkan dari jangkauan anak-anak.
- Masa simpan : 2 tahun dari tanggal pembuatan, dalam wadah asli dan tertutup.

Informasi Keselamatan, Keamanan, Kesehatan dan Lingkungan Hidup

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