



Lembar Data Teknis

AVITEX 540 WALL SEALER & ALKALI PRIMER

Deskripsi Produk :

Avitex 540 Wall Sealer & Alkali Primer adalah cat dasar yang diformulasikan untuk melindungi cat tembok eksterior dan interior dari serangan garam alkali dan efflorescence serta meningkatkan daya rekat dan daya tutup cat akhir. Sangat ideal diaplikasikan pada langit-langit, plafon, plasteran, softboard, asbes maupun GRC.

Fitur dan Kegunaan :

- Untuk area eksterior dan interior.
- Tahan alkali dan efflorescence.
- Menutup retak rambut.
- Menambah daya tutup.
- Daya rekat terbaik.
- Green label Singapore.

Jenis permukaan :

Avitex 540 Wall Sealer & Alkali Primer dapat diaplikasikan pada tembok baru, asbes, gypsum atau tembok yang sudah pernah dicat.

Spesifikasi

Penampilan		: Matt.
Warna		: Putih.
Berat Jenis @ 25°C	ASTM D1475	: 1.19 – 1.23.
Volume Solid Teoritis		: 50% – 53%.
pH		: 8 – 10.
Ketebalan Film Kering		: 30-35 micron (Pengenceran 10%)
Waktu Kering Sentuh	ASTM D1640	: 30-45 menit, tergantung sirkulasi, temperatur, & kelembapan udara.
Waktu Kering Keras	ASTM D1640	: 60-90 menit, tergantung sirkulasi, temperatur, & kelembapan udara.
Waktu Pengecatan Ulang		: 2 jam
Cara Aplikasi		: Kuas, roll, spray.
Daya Sebar Teoritis		: 8 – 10 m ² /kg/lapis, tergantung kondisi permukaan
Jumlah lapisan yang dianjurkan		: 1 lapis

Kemasan

Tersedia dalam 2 ukuran kemasan yaitu 2.5 L dan 20 L.

Lembar Data Teknis

Cara pemakaian :

1. Lakukan persiapan permukaan sebagai berikut :

- Pastikan permukaan tembok yang akan di cat sudah bersih dari debu, kotoran, minyak, dan kerak.
- Bila permukaan tembok terdapat jamur dan lumut, basmi dengan menggunakan Avitex Biocidal Wash, kemudian bersihkan.
- Apabila pada permukaan tembok terdapat lubang kecil atau retak rambut, perbaiki dengan Avitex Plamir Tembok.

Catatan :

- Untuk permukaan tembok baru, pastikan permukaan tembok kering sempurna, diindikasikan dengan pengukuran protimeter berkisar $<17\%$ dengan $\text{pH} < 9$.
 - Untuk permukaan tembok lama, apabila cat masih baik, permukaan tembok bisa langsung dicat. Bila ingin mendapatkan hasil terbaik, kerok cat yang terkelupas sampai bersih dan amplas permukaan hingga rata.
2. Encerkan cat Avitex 540 Wall Sealer & Alkali Primer dengan air bersih, maksimal 10% bila aplikasi dengan menggunakan roll, kuas, dan spray.
3. Berikan satu lapis cat dasar Avitex 540 Wall Sealer & Alkali Primer tunggu cat hingga kering minimum, yakni selama 2 jam.

Pembersihan Peralatan:

Segera cuci semua peralatan dengan air bersih.

Sistem Penyimpanan :

- Simpan dalam wadah tertutup di tempat sejuk dan kering, hindari dari suhu beku.
- Jauhkan dari sinar matahari langsung dan panas yang berlebihan.
- Jauhkan dari jangkauan anak-anak.

Informasi Keselamatan, Keamanan, Kesehatan dan Lingkungan Hidup

Lembar data keselamatan dapat diunduh di www.avianbrands.com