

EPOXY FLOOR SEALER

DESKRIPSI PRODUK

Segen Paint Epoxy Floor Sealer adalah lapisan epoxy 2 komponen dengan sifat penetrasi tinggi yang berfungsi sebagai lapisan pengikat (sealer) pada substrat beton. Produk ini menutup pori-pori beton, mengurangi daya serap, serta meningkatkan ikatan dan kekuatan sistem epoxy flooring secara keseluruhan.

REKOMENDASI UNTUK

- Sebagai lapisan sealer/primer pada sistem epoxy flooring (coating, self-leveling, mortar).
- Cocok diaplikasikan pada lantai pabrik, gudang, area parkir, ruang produksi, laboratorium, dan fasilitas industri.
- Dapat digunakan pada beton lama maupun baru sebelum lapisan epoxy berikutnya.

KARAKTERISTIK

- Penetrasi tinggi, menutup pori-pori dan mengikat substrat beton.
- Mengurangi daya serap sehingga lapisan berikutnya lebih hemat.
- Meningkatkan daya rekat sistem epoxy flooring.
- Mengurangi risiko bubble dan delaminasi pada top coat.
- Aplikasi mudah dengan waktu kering cepat.

DATA PRODUK PADA 25°C

Basis	Solvent Based dua komponen Epoxy Polyamide
Tampilan Akhir	Flat
Warna	Tersedia berdasarkan permintaan
Volume Solid	70%
Ketebalan film kering	0.1 – 0.15 mm
Number of Coat	1 atau 2
Daya Sebar Teoritis	5.00 sq.m/l for 0.1 mm
Pencampuran	Base : Hardener = 7 : 1 By Weight
Thinner	THINNER EPOXY
Umur Simpan	12 Bulan
Pot Life	4 Jam pada 32°C
Ketahanan Terhadap Suhu	93°C (dry)
Titik Nyala	Base : 27°C Hardener : 27°C

Interval Pengecatan to topcoat: Min : 4 Jam, Maks : Tidak Terbatas

Waktu Pengeringan	Temperatur	Kering Sentuh	Kering Keras
	30°C	1 Jam	4 Jam

PERSIAPAN PERMUKAAN

- Semua permukaan yang akan dilapisi harus bersih, kering, dan bebas dari kontaminasi.
- Beton: Biarkan beton mengering selama 28 hari. Bersihkan lapisan permukaan dengan pengasaman asam, penggosokan abrasif, atau pengikisan, lalu aplikasikan langsung.

METODE APLIKASI

- KUAS, ROLLER, RASKAM

KEMASAN

1 KG, 5 KG, DAN 20 KG

EPOXY FLOOR SEALER

PENYIMPANAN

Produk harus disimpan sesuai dengan peraturan nasional. Kondisi penyimpanan yang dianjurkan adalah menyimpan wadah di ruang kering yang dilengkapi dengan ventilasi yang memadai. Wadah harus ditutup rapat.

TINDAKAN KEAMANAN

- Hindari kontak dengan kulit dan mata. Gunakan pakaian pelindung yang sesuai, seperti baju pelindung, kacamata pelindung, masker debu, dan sarung tangan.
 - Pastikan ada ventilasi yang memadai di area tempat produk ini diaplikasikan. Jangan menghirup uap atau semprotan.
 - Produk ini mudah terbakar. Jauhkan dari sumber api. Jangan merokok.
-

KESELAMATAN DAN KESEHATAN INFORMASI

Untuk informasi rinci mengenai bahaya kesehatan dan keselamatan serta tindakan pencegahan dalam penggunaan produk ini, silakan lihat [MATERIAL SAFETY DATA SHEET](#).

DISCLAIMER

Informasi yang tercantum dalam lembar data produk ini disediakan berdasarkan pengetahuan terbaik kami berdasarkan pengujian laboratorium dan pengalaman praktis. Jika produk digunakan dalam kondisi di luar kendali kami, kami tidak dapat menjamin apa pun kecuali kualitas produk itu sendiri. Informasi dalam lembar data produk ini dapat diubah dari waktu ke waktu berdasarkan pengalaman dan kebijakan pengembangan produk berkelanjutan kami, tanpa pemberitahuan lebih lanjut.