

EPOXY FLOOR OIL SURFACE

DESKRIPSI PRODUK

Segen Paint Epoxy Oil Surface adalah cat dasar epoxy 2 komponen (base + hardener) yang diformulasikan khusus untuk aplikasi pada permukaan beton atau baja yang terkontaminasi minyak. Dengan daya penetrasi tinggi dan ketahanan terhadap minyak/grease, produk ini mampu menempel kuat pada substrat berminyak yang sulit dicat menggunakan primer biasa.

REKOMENDASI UNTUK

- Primer untuk lantai pabrik atau bengkel dengan kontaminasi minyak/grease.
- Cocok diaplikasikan pada lantai area maintenance, ruang mesin, dan area heavy duty
- Dapat digunakan pada substrat baja yang terkena minyak ringan.

KARAKTERISTIK

- Tahan minyak dan grease, cocok untuk area dengan kontaminasi berat.
- Daya penetrasi tinggi, menutup pori-pori beton terkontaminasi.
- Meningkatkan adhesi lapisan epoxy berikutnya pada permukaan berminyak.
- Mengurangi risiko delaminasi dan kegagalan coating pada area oil surface.
- Aplikasi mudah dengan waktu kering cepat.

DATA PRODUK PADA 25°C

Basis	Solvent Based dua komponen Epoxy Polyamine		
Tampilan Akhir	Gloss		
Warna	Clear/Grey		
Volume Solid	100%		
Ketebalan film kering	0.1 – 2.0 mm (mortar)		
Number of Coat	1		
Daya Sebar Teoritis	10.0 sq.m/l for 0.1 mm		
Pencampuran	Base : Hardener = 3 : 1 By Volume		
Thinner	Tidak Diperlukan		
Umur Simpan	12 Bulan		
Pot Life	30 menit pada 32°C		
Ketahanan Terhadap Suhu	93°C (dry)		
Titik Nyala	Base : 25°C Hardener : 48°C		
Interval Pengecatan	to topcoat: Min : 6 Jam, Maks : Tidak Terbatas		
Waktu Pengeringan	Temperatur	Kering Sentuh	Kering Keras
	30°C	2 Jam	6 Jam

PERSIAPAN PERMUKAAN

- Bersihkan permukaan dari minyak berlebih dengan degreaser atau detergent, lalu bilas dan keringkan.
- 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

20 Liter

EPOXY FLOOR OIL SURFACE

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.