

EPOXY DAMP SURFACE

DESKRIPSI PRODUK

Segen Paint Epoxy Primer Damp Surface adalah primer epoxy 2 komponen (base + hardener) yang diformulasikan khusus untuk diaplikasikan pada beton dengan kadar kelembaban tinggi. Produk ini mampu menembus dan mengikat pori-pori beton lembap, mencegah blistering, serta memberikan daya lekat kuat untuk sistem epoxy flooring

REKOMENDASI UNTUK

- Primer untuk beton baru atau beton lama yang masih menyimpan kelembaban.
- Cocok untuk area basement, ground floor, area parkir, gudang, dapur industri, hingga area outdoor yang terekspos kelembaban.
- Sebagai lapisan dasar sebelum aplikasi epoxy coating, self-leveling, atau mortar system.

KARAKTERISTIK

- Tahan terhadap kelembaban substrat (moisture-tolerant primer).
- Mengurangi risiko blistering akibat uap air dari beton.
- Memberikan penetrasi tinggi ke dalam pori beton.
- Meningkatkan daya rekat sistem epoxy flooring pada substrat lembap.
- Cocok untuk aplikasi pada kondisi site yang belum 100% kering.

DATA PRODUK PADA 25°C

P

Basis	Solvent Based dua komponen Epoxy		
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 = 2 : 1 By Volume		
Thinner	5-10%		
Umur Simpan	12 Bulan		
Pot Life	10 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	1 Jam	2 Jam

PERSIAPAN PERMUKAAN

- Tidak boleh ada air menggenang di permukaan sebelum aplikasi.
- Beton minimal umur 7 hari dengan kelembaban $\leq 15\%$.
- Bersihkan dari debu, kotoran, minyak, dan kontaminasi lepas.

METODE APLIKASI

- KUAS, ROLLER, RASKAM

KEMASAN

20 Liter

EPOXY DAMP 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.