

DESKRIPSI

PC-888ST adalah epoxy dua komponen tanpa pelarut sebagai primer (*lapisan dasar*) pada lantai, yang memiliki daya rekat terbaik pada lantai beton dengan kelembaban tinggi, bahkan mengandung banyak air, serta permukaan yang banyak terdapat tumpahan oli, minyak dan sejenisnya.

PENGUNAAN

Sebagai primer pada lantai beton dengan kelembaban tinggi ataupun terdapat banyak air, oli dan sejenisnya. Bisa juga digunakan untuk beton yang berumur kurang dari 28 hari.

KEUNGGULAN

- ☑ Adhesi (*daya rekat*) sangat baik ke permukaan lantai beton yang banyak mengandung air.
- ☑ Daya rekat sangat baik ke permukaan yang mengandung oli, minyak, gemuk dan sejenisnya.
- ☑ Tanpa pelarut, sehingga tidak berbau.
- ☑ Bisa diaplikasikan pada beton baru dengan umur beton kurang dari 28 hari.
- ☑ Anti licin, anti slip.
- ☑ Mudah diaplikasikan.
- ☑ Ketahanan mekanis dan kimia sangat baik.

DATA PRODUK

Tipe : Epoxy dua komponen
Warna : Clear (*bening*)
Tampilan : Kilap
Volume solid : 100%
Berat jenis : 1,00
Daya sebar : 10 m²/Ltset (100 mikron)
3,3 m²/Ltset (300 mikron)

Waktu pengeringan:

- Kering permukaan : 2 jam (30 °C)
- Kering keras : 16 jam (30 °C)
- Kering total : 7 hari (30 °C)

Penyimpanan : 12 bulan jika disimpan di tempat yang sejuk dan kering serta tidak membuka kemasan dan jangan menyimpan di bawah titik beku.

APLIKASI

Perbandingan : Base : Hardener = 2 Lt : 1 Lt
Potlife : 20 menit (30 °C)
Cara aplikasi : Kuas, roll, roskam dan semprot.
Ketebalan kering : 100 – 300 mikron
Interval : 16 jam (30 °C)
Suhu aplikasi : Minimal 10 °C
Maksimal 40 °C
Kelembaban : Maks. 85% RH
Sirkulasi udara harus memadai saat aplikasi dan proses pengeringan.

PERSIAPAN PERMUKAAN

Permukaan yang akan dicoating harus dibersihkan terlebih dahulu, bisa dengan hand tool (*SSPC-SP2*) atau power tool (*SSPC-SP3*), kemudian diseka (*SSPC-SP1*) dengan PC-900, dan langsung diaplikasikan PC-888.

PETUNJUK PENGGUNAAN

Gunakan mesin mixer untuk pengadukan. Pertama-tama aduklah base (*part A*) sebelum dicampurkan dengan hardener (*part B*). Kemudian campurkan base dan hardener dengan perbandingan 2Lt banding 1Lt. Gunakan kecepatan rendah selama 2-3 menit sampai tercampur dengan rata. Tidak dianjurkan mancampur dalam jumlah banyak, karena *potlife* nya singkat. *Jika terlanjur mencampur dalam jumlah banyak, maka segera tuangkan ke lantai supaya memperpanjang potlife nya.*

TINDAKAN PENGAMANAN

Hindari kontak dengan kulit dan mata. Pakailah APD seperti coverall, kacamata, masker, dan sarung tangan. *Dilarang merokok karena material bisa terbakar.*

Pertolongan Pertama :

- Kontak Kulit : Cuci dengan air yang mengalir. Segera bawa ke dokter.
- Kontak Mata : Cuci dengan air yang mengalir. Segera bawa ke dokter.
- Pernapasan : Bawa ke udara terbuka, kendurkan kerah dan hindari tekanan berlebih. Jaga terus kesadaran korban dan beri nafas buatan.

PEMBERSIHAN

Peralatan yang dipakai harus segera dibersihkan ketika masih dalam keadaan basah menggunakan PC-900.

