



EMCO LUX Synthetic Enamel



SNI 8011:2022

KARAKTER	KEUNGGULAN DAN SIFAT KHUSUS	EMCOLUX Synthetic Enamel dibuat khusus dengan bahan alkyd dan pigment berkualitas tinggi, untuk pekerjaan-pekerjaan dekoratif, baik pada kayu maupun besi yang memberikan: • Ketahanan terhadap cuaca • Mudah diaplikasi dengan kuas, spray, dan roller • Hasil rata dan halus • Daya tutup bagus, daya sebar luas • SNI (1 00098 1 012026) : rendah timbal
	KOMPOSISI	Alkyd resin
DATA TEKNIS	NAMA PRODUK	EMCOLUX Synthetic Enamel
	WARNA	Tersedia banyak pilihan warna-warna menarik (silahkan lihat di kartu warna EMCOLUX)
	BERAT JENIS	0.91 – 1.14 kg / L (tergantung warna)
	KADAR ZAT PADAT	60% ± 5 (tergantung warna)
	DAYA SEBAR TEORITIS	10 ² – 12 m / kg / lapis
	KETEBALAN LAPISAN SETELAH KERING	30 – 40 µ
	JUMLAH LAPISAN YANG DIANJURKAN	2 lapis (60 – 80 µ)
	DAYA KILAP	90 – 96 pada sudut 60°
	KEKENTALAN (DIN 4,30°C)	120 – 160 detik
		 bit.ly/colorcardEMCO
PELAKSANAAN PENGECATAN	PENGGUNAAN	• Digunakan sebagai cat akhir (top coat) pada substrat kayu ataupun besi • Sesuai untuk pekerjaan-pekerjaan bagian luar maupun dalam (interior – eksterior) • Cara aplikasi yang mudah
	PERSIAPAN PERMUKAAN	• Permukaan yang akan dicat harus bersih dan kering, bebas dari minyak, debu dan segala kotoran ataupun karat • Untuk keperluan pengecatan ulang, bagian-bagian yang telah rusak atau berkarat harus dibersihkan terlebih dahulu dengan kertas gosok /amplas, kemudian dicat dengan cat dasar yang sesuai.

Untuk informasi selengkapnya, dapat menghubungi

Technical Service Department PT. Mataram Paint, Jl. Dinoyo 11 – 19 Surabaya 60265 Indonesia
Whatsapp 0811 - 319 - 999, Tel. 031 – 5677133 (Hunting), Fax 031 - 5673221, E-mail: mataram@sby.dnet.net.id



EMCO LUX Synthetic Enamel



SNI 8011:2022

	SISTEM PENGECATAN	• 1 lapisan EMCO – ZINC CHROMATE/ EMCO PKB sebagai cat dasar untuk substrat besi • 1 lapisan EMCO – PKB sebagai cat dasar untuk substrat kayu • 2 lapisan EMCOLUX sebagai cat akhir
	PENGECER	EMCO THINNER B
	METODE APLIKASI	Kuas, rol atau spray
	PENGECERAN	• 10 – 20% untuk aplikasi menggunakan kuas atau rol • 20 – 40% untuk aplikasi menggunakan spray
	WAKTU PENGERINGAN	Tergantung pada suhu dan kelembaban • Kering sentuh : 1.5 – 4 jam • Kering sempurna : 6 – 8 jam • Pelapisan ulang : Minimum 16 jam setelah lapisan pertama
KEMASAN	KEMASAN DAN PENYIMPANAN	0.5 kg, 1 kg dan 20 kg atau sesuai permintaan. Simpan di tempat yang teduh, kering dan memiliki sirkulasi udara yang baik
TINDAKAN PENCEGAHAN	KESELAMATAN	• Hindarkan kontak langsung dengan mata dan terhirup saat mengecat dengan menggunakan alat semprot • Harus ada ventilasi yang cukup selama proses pengecatan dan pengeringan • Pastikan kaleng tertutup rapat saat tidak digunakan • Hindarkan dari api dan jauhkan dari jangkauan anak-anak

Untuk informasi selengkapnya, dapat menghubungi
Technical Service Department PT. Mataram Paint, Jl. Dinoyo 11 – 19 Surabaya 60265 Indonesia
Whatsapp 0811 - 319 - 999, Tel. 031 – 5677133 (Hunting), Fax 031 - 5673221, E-mail: mataram@sby.dnet.net.id