



COLOR Synthetic Enamel

KARAKTER

KEUNGGULAN DAN SIFAT KHUSUS

COLOR Synthetic Enamel dibuat khusus menggunakan bahan alkyd dan pigment berkualitas tinggi dengan harga yang ekonomis, untuk pekerjaan-pekerjaan dekoratif, baik pada kayu maupun besi yang memberikan:

- Cepat kering
- Daya kilap tinggi
- Ketahanan warna terhadap cuaca
- Daya tutup bagus, daya sebar luas
- Mudah diaplikasi, hasil rata dan halus
- Perawatan yang mudah

KOMPOSISI

Alkyd resin

DATA TEKNIS

NAMA PRODUK WARNA

COLOR Synthetic Enamel

Tersedia banyak pilihan warna-warna menarik (silahkan lihat di kartu warna COLOR)

BERAT JENIS

0.97 – 1.30 kg / L (tergantung warna)

KADAR ZAT PADAT

53% ± 5 (tergantung warna)

DAYA SEBAR TEORITIS

10 – 13m² / kaleng / lapis

KETEBALAN LAPISAN SETELAH KERING

20 – 30 µ

JUMLAH LAPISAN YANG DIANJURKAN DAYA KILAP

2 lapis (50 – 60 µ)

90 – 96 pada sudut 60°

KEKENTALAN (DIN 4, 30°C)

130 – 160 detik



bit.ly/colorcardCOLOR

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

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



COLOR Synthetic Enamel

DATA TEKNIS	PERSIAPAN PERMUKAAN	• Permukaan yang akan dicat harus bersih dan kering, bebas dari minyak, debu dan segala kotoran • Untuk keperluan pengecatan ulang, bagian-bagian yang telah rusak/berkarat harus dibersihkan terlebih dahulu dengan kertas gosok/amplas, kemudian dicat dengan cat dasar PKB EMCO / Zinc Chromate
	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 COLOR sebagai cat akhir
	PENGECER	EMCO THINNER B
	METODE PELAKSANAAN PENGECERAN	Kuas, rol atau spray • 5 – 10% untuk aplikasi menggunakan kuas atau rol • 25 – 30% untuk aplikasi menggunakan spray
KEMASAN	WAKTU PENGERINGAN	Tergantung pada suhu dan kelembaban • Kering sentuh : 45 menit • Kering sempurna : 2 – 3 jam • Pelapisan ulang : Minimum 8 jam setelah lapisan pertama
	KEMASAN DAN PENYIMPANAN	0,8 kg atau 20 kg. 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