

Lembar Data Teknis

YOKO Cat Kayu dan Besi



Deskripsi Produk :

Yoko Synthetic adalah cat kayu dan besi berkualitas berbahan dasar alkyd dengan harga ekonomis. Cat kayu dan besi Yoko Synthetic dapat digunakan untuk permukaan eksterior maupun interior dan sangat cocok digunakan untuk pengecatan pada kapal /perahu.

Fitur dan Kegunaan :

- Harga Ekonomis
- Dapat dicuci
- Tahan terhadap air laut
- Hasil pengecatan yang tahan lama
- Bisa untuk penggunaan interior dan eksterior

Rekomendasi penggunaan :

Sangat cocok digunakan untuk pengecatan pada kapal ataupun perahu, pagar, pintu, jendela, kusen, rolling door.

Jenis permukaan :

Bisa digunakan untuk permukaan kayu dan besi

Spesifikasi

Penampilan	Gloss (mengkilap)
Warna	Sesuai Dengan Kartu Warna
Kekentalan @ 30°C	± 150 detik (Ford Cup #4)
Berat jenis @ 30°C	0,93 - 1,20 kg/liter (tergantung jenis warna)
Kadar padatan	40 – 70 % (tergantung jenis warna)
Ketebalan lapisan setelah kering	30 - 40 micron
Ketebalan lapisan saat basah	75 – 100 micron
Rekomendasi jumlah lapisan	2 lapis
Cara aplikasi	Kuas, Roll maupun Spray
Pengencer	Gunakan Avia Thinner Enamel / Thinner B / Afduner
Daya Sebar Teoritis	10 - 12 m ² /kg per lapis tergantung porositas permukaan, ketebalan lapisan cat serta jenis permukaan substrat

Technical Data Sheet

Persiapan permukaan :

- Pastikan permukaan kering dan bersih, bebas dari debu, minyak, cat yang terkelupas dan bahan-bahan pengotor lainnya,
- Perbaiki kerusakan pada permukaan substrate kemudian amplas sampai rata dan bersihkan.

Cara Penggunaan :

Pastikan produk telah diaduk dan tercampur secara sempurna sebelum digunakan.

Encerkkan produk dengan menggunakan Avia Thinner Enamel / Thinner B / Afduner :

- 5 - 10 % untuk aplikasi menggunakan kuas atau roll,
- maksimum 50 % untuk aplikasi menggunakan spray.

Sistem Pengecatan :

Untuk Kayu :

- Aplikasi Yoko Loodmenie sebagai anti rayap,
- Tutup lubang bekas paku atau retakan dengan Yoko Plamir / Wood Filler,
- Bila perlu aplikasi Yoko Dasar Putih untuk menutup pori-pori kayu supaya permukaan lebih halus dan sebagai warna dasar,
- Substrate siap diaplikasi cat akhir : 2 lapis Yoko Synthetic.

Untuk Metal / Besi :

- Bersihkan karat dari permukaan dengan Avia Rust X (lihat aturan pakai),
- Beri primer Yoko Yzermenie atau Yoko Zinc Chromate sebagai anti karat,
- Substrate siap diaplikasi cat akhir : 2 lapis Yoko Syntetic .

Waktu Kering :

Waktu kering sangat tergantung kepada ketersediaan sirkulasi udara, suhu ruangan, ketebalan lapisan film cat serta jumlah lapisan cat.

Kering Sentuh : 2 - 3 jam

Kering Sempurna : 16 - 24 jam

Waktu Kering untuk pengecatan lapisan berikutnya : minimum 16 jam

Sistem Penyimpanan :

Simpan dalam wadah tertutup ditempat sejuk & kering, jauhkan dari sinar matahari langsung & panas yang berlebihan.

Pemberitahuan Tambahan :

Informasi yang ada di dalam Lembar Data Teknis ini dibuat berdasarkan pengetahuan kami saat ini dan berdasarkan hasil pengujian di Laboratorium. Pihak pemakai disarankan untuk menghubungi pihak produsen untuk kecocokan dan kebutuhan jenis produk yang akan digunakan.

Informasi Keselamatan, Keamanan, Kesehatan dan Lingkungan Hidup

Lembar data keselamatan barang untuk produk ini juga ada tersedia.

Informasi yang lengkap mengenai petunjuk kesehatan dan keselamatan produk ini ada tersedia di dalam lembar data keselamatan barang tersebut.

Informasi mengenai Tindakan Pertolongan Pertama ada di Section 4

Informasi mengenai Penanganan dan Penyimpanan ada di Section 7

Informasi mengenai cara Transportasi ada di Section 14

Informasi mengenai Peraturan terkait ada di Section 15