

Lembar Data Teknis

Platinum Cat Kayu dan Besi



Deskripsi Produk :

Platinum adalah cat kayu dan besi bermutu tinggi, dan berbahan dasar 100 % acrylic. Cat ini memberikan lapisan yang sangat halus dengan kilap yang indah, mudah dicuci, tahan jamur dan memberikan lapisan yang kuat.

Fitur dan Kegunaan :

- Tidak menguning
- Terbuat dari bahan akrilik 100%
- Tahan terhadap sinar matahari
- Sangat mengkilap
- Anti rayap
- Cepat kering
- Daya tutup sangat bagus
- Tahan lama
- Dapat dicuci
- Tahan terhadap air laut

Rekomendasi penggunaan :

Sangat cocok digunakan untuk pengecatan 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	0,88 - 1,15 kg/liter
Kadar padatan	40 – 60 %
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	12 - 15 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.
Encerkan 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 Lenkote Primer Red Oxide sebagai anti rayap,
- Tutup lubang bekas paku atau retakan dengan Avian Plamir / Wood Filler,
- Bila perlu aplikasi Lenkote Undercoat White untuk menutup pori-pori kayu supaya permukaan lebih halus dan sebagai warna dasar,
- Substrate siap diaplikasi cat akhir : 2 lapis Platinum Cat Kayu dan Besi.

Untuk Metal / Besi :

- Bersihkan karat dari permukaan dengan Avia Rust X (lihat aturan pakai),
- Beri primer Lenkote Primer Green sebagai anti karat,
- Bila perlu aplikasikan Lenkote Undercoat White sebagai warna dasar,
- Substrate siap diaplikasi cat akhir : 2 lapis Platinum Cat Kayu dan Besi.

Waktu Kering :

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

Kering Sentuh : 0,5 - 1 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