

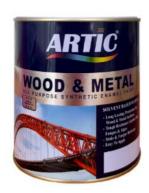
Tanggal Mulai Berlaku:

01 Januari 2024

TDS/AWM/021

Lembar Data Teknis

CAT ARTIC WOOD & METAL



Deskripsi Produk:

Artic Wood & Metal adalah diformulasikan dari Alkyd dan zat pewarna khusus untuk dapat memberikan hasil yang baik dan mengkilap pada permukaan logam dan kayu. Artic Wood & Metal memberikan memberikan hasil cepat kering, tahan lama dan kilap sempurna.

Fitur dan Kegunaan:

- Lebih mengkilap
- Tahan cuaca
- Mudah diaplikasikan
- Cepat kering

Rekomendasi penggunaan:

Dapat diaplikasikan pada interior dan eksterior baik untuk permukaan kayu, besi dan baja.

Jenis permukaan:

Bisa digunakan untuk kayu, besi dan baja.

Spesifikasi:

Penampilan	Gloss (mengkilap)
Warna	Sesuai dengan kartu warna
Kekentalan @ 30°C	80 – 90 KU
Berat Jenis @ 30°C	0,95 - 1,10 kg/liter (tergantung jenis warna)
Kadar Padatan	40 – 70 % (tergantung jenis warna)
Ketebalan lapisan setelah kering	± 60 micron
Ketebalan lapisan saat basah	100 – 120 micron
Rekomendasi Jumlah Lapisan	2 lapis
Cara Aplikasi	Kuas, Roll dan Spray
Pengenceran	Gunakan Thinner.
Daya Sebar Teoritis	8 - 10 m²/kg per lapis tergantung porositas permukaan, ketebalan lapisan cat serta jenis permukaan substrat

Kemasan:

0,9 L dan 18 L



01 Januari 2024

Tanggal Mulai Berlaku:

TDS/AWM/021

Technical Data Sheet

Persiapan permukaan:

- Pastikan permukaan kering dan bersih, bebas dari debu, minyak, cat yang terkelupas dan bahan-bahan pengotor lainnya.
- Hilangkan cat yang terkelupas atau sudah rusak sampai bersih.
- Aplikasikan cat dasar sesuai dengan jenis permukaan. Kemudian encerkan dengan menggunakan Thinner di tempat terpisah sesuai dengan alat aplikasi yang akan digunakan.
- Artic Wood & Metal siap untuk diaplikasikan, lalu untuk lapisan kedua tunggu minimal 2 jam atau hingga permukaan kering sempurna.
- Semua peralatan sebaiknya segera dibersihkan dengan Thinner setelah selesai digunakan.

Cara Penggunaan:

Pastikan produk telah diaduk dan tercampur secara sempurna sebelum digunakan. Encerkan produk dengan menggunakan Thinner :

- Maksimum 5 10 % untuk aplikasi kuas / roll,
- Maksimum 50 % untuk aplikasi spray.

Sistem Pengecatan:

Untuk permukaan Kayu:

- Tutup lubang bekas paku atau retakan dengan Wood Filler.
- Permukaan kayu siap diaplikasi cat akhir sebanyak 2 lapisan dengan Artic Wood & Metal.

<u>Untuk permukaan Besi</u>:

- Bersihkan karat pada substrate.
- Berikan primer Artic Zinc Chromate sebagai anti karat.
- Permukaan besi siap diaplikasi cat akhir sebanyak 2 lapisan dengan Artic Wood & Metal.

Sistem Penyimpanan:

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

Informasi Keselamatan, Keamanan Kerja, dan Lingkungan Hidup:

- Jauhkan dari makanan dan minuman karena berbahaya jika tertelan
- Kemasan cat harus selalu tertutup rapat dan jauhkan dari jangkauan anak anak
- Permukaan cat harus pada posisi berdiri selama pengangkutan dan penyimpanan
- Simpan diatas atau permukaan yang sejuk dan berventilasi
- Pada waktu pengecetan dan pengeringan pastikan terdapat sirkulasi udara yang baik
- Sebaiknya gunakan pelindung mata saat pengecetan dan bila terkena, basuh dengan air bersih yang cukup banyak
- Jangan menghirup uap produk / uap semprotan
- Bersihkan percikan cat yang menempel di kulit dengan air dan sabun atau pembersih
- Bila tertumpah taburkan pasir atau tanah pada permukaan yang tumpah lalu bersihkan
- Jangan membuang sisa cat ke dalam parit atau anak sungai
- Kemasan ini hanya boleh dipergunakan untuk menyimpan cat