

www.facebook.com/Avianbrands

# Tanggal Mulai Berlaku : 07 Maret 2016

TDS00903/16

# **Lembar Data Teknis**

# **Glovin Cat Kayu & Besi**



# **Deskripsi Produk:**

GLOVIN adalah cat kayu & besi yang terbuat dari bahan alkyd dan pigmen pilihan yang ramah lingkungan dan juga terhadap kesehatan manusia. Menghasilkan hasil akhir pengecatan yang sangat mengkilap dan juga dengan daya tutup maksimal serta tahan cuaca.

# Fitur dan Kegunaan:

- Cepat kering sehingga debu tidak mudah menempel
- Sangat kilap
- Daya tutup terbaik
- Bisa diaplikasikan untuk interior dan eksterior
- Tanpa penambahan timbal dan chromate

#### Rekomendasi penggunaan:

Sangat cocok untuk digunakan pada 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 – 160 detik ( Ford Cup #4 )                                   |
| Berat jenis @ 30°C               | 0,90 - 1,20 kg/liter ( tergantung jenis warna)                    |
| Kadar padatan                    | 43 – 58 % ( tergantung jenis warna )                              |
| Ketebalan lapisan setelah kering | 30 - 40 micron  |
| Ketebalan lapisan saat basah     | 70 – 93 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 m²/kg per lapis tergantung porositas permukaan, ketebalan |
|                                  | lapisan cat serta jenis permukaan substrat                        |
|                                  |   |

# Tanggal Mulai Berlaku : 07 Maret 2016

TDS00903/16

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

#### Untuk Metal / Besi:

- Bersihkan karat dari permukaan dengan Avia Rust X (lihat aturan pakai),
- Beri primer Avian Yzermenie atau Avian Zinc Chromate sebagai anti karat,
- Substrate siap diaplikasi cat akhir: 2 lapis Glovin 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: 2 - 3 jam Kering Sempurna: 16 - 24 jam

Waktu Kering untuk pengecatan lapisan berikutnya: minimum 16 jam

#### Sistem Penvimpanan:

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 Penanganan dan Penyimpanan ada di Sec Infromasi mengenai cara Transportasi ada di Section 14

Informasi mengenai Paraturan terkait ada di Section 15