

## METALIQUA

### METALLIC PAINT

#### Deskripsi Produk

Cat berbasis air berwarna logam (metal) yang diformulasikan dari bahan- bahan berkualitas diantaranya lateks akrilik dan pigmen mutiara menghasilkan nuansa metalik yang anggun dan berkelas.

#### Keunggulan

- Daya tutup yang baik
- Kekuatan daya rekat baik
- Performa film gloss yang baik
- Lapisan film yang berkilau
- Warna terlihat cerah dan tidak mudah pudar
- Ketahanan terhadap sinar matahari dan cuaca yang baik
- Mudah diaplikasikan

#### Rekomendasi penggunaan

Media-media interior dan eksterior antara lain pilar rumah, kubah masjid, pagar rumah dan dekorasi rumah lainnya.

#### Data teknis

- Ukuran kemasan : 150 gr, 250 cc, 500 cc, 750 cc
- Warna : Sesuai kartu warna Metaliqua
- Padatan : 23 – 35%
- Berat jenis : 1,06 – 1,17 kg / l
- Viskositas : 17 – 18 dpa
- pH : 8,6 – 9,3

#### Data Aplikasi

##### Alat Aplikasi

Kuas, spray

##### Daya Sebar

9 – 10 m<sup>2</sup>/liter (satu kali lapis)

##### Rekomendasi Ketebalan Lapisan

Basah 60 – 80 µm, kering 30 – 40 µm

##### Pengenceran

Maksimal 10% dengan air bersih

##### Kondisi saat aplikasi

Aplikasikan cat pada suhu ruangan antara 10 – 35°C dan suhu media harus diatas 5°C. Kelembaban udara harus pada tingkatan yang normal dengan ventilasi ruangan yang cukup sehingga akan menunjang proses pengeringan cat.

## Waktu Kering

Waktu kering pada umumnya bergantung pada sirkulasi udara, suhu, ketebalan lapisan dan jumlah lapisan. Rata-rata kering permukaan cat Metaliqua yaitu 30 – 60 menit. Sedangkan kering total / sempurna yaitu 9 – 12 jam.

## Petunjuk Penggunaan

### Persiapan Media

Bersihkan menggunakan sikat / alat lainnya pada permukaan yang mengapur, berdebu atau bekas cat lama yang masih menempel. Pastikan permukaan media bebas dari debu, minyak, sisa cat atau kotoran lainnya.

### Aplikasi

- Aplikasikan cat dasar untuk memperkuat lapisan cat (media kayu menggunakan wood primer, media besi menggunakan zinc chromate)
- Aplikasikan cat pada media dengan waktu pengeringan antara satu lapisan dengan lapisan berikutnya sekitar 1 jam dengan pengenceran maksimal 10% menggunakan air bersih.
- Lakukan pengecatan minimal 2 lapis untuk mendapatkan hasil yang optimal.
- Jika untuk dekorasi, aplikasi dapat menggunakan alat bantu seperti kemoceng, koran, kain dan lain-lain.
- Jika menggunakan kuas disarankan melakukan pengecatan secara menyilang untuk lapisan berikutnya.

### Penyimpanan

- Simpan di tempat dengan kondisi sejuk, ruang kering, berventilasi baik dan jauh dari sumber panas dan pengapian
- Kemasan harus dalam kondisi tertutup rapat
- Masa penyimpanan 48 bulan pada kemasan yang masih baru

### Instruksi keamanan

- Jauhkan dari jangkauan anak-anak
- Jangan buang sisa material pada air / tanah. Sesuaikan dengan peraturan yang berlaku
- Disarankan menggunakan sarung tangan. Jika terkena mata atau kulit dapat menimbulkan iritasi
- Gunakan produk di ruangan dengan ventilasi yang baik. Jangan dihirup / menyedot uap yang ditimbulkan. Hindari kontak dengan kulit. Tumpahan pada kulit harus segera dihilangkan dengan air dan sabun. Jika terjadi kontak pada mata segera bersihkan dengan air mengalir dan cari pertolongan medis

Maret 2024, nomor 001.01 revisi 01

*Informasi yang tercantum pada lembar data teknis ini disesuaikan dengan kondisi ideal dan berdasarkan uji laboratorium serta pengalaman praktek. Pada praktek lapangan dimungkinkan adanya penyimpangan. Hal tersebut bisa terjadi karena struktur bahan, pengenceran yang digunakan, kondisi udara, cuaca, angin dan lain sebagainya. Kami berhak mengubah informasi yang tertera tanpa pemberitahuan sebelumnya*