

Lembar Data Teknis

Avian Cling Metal Primer



Deskripsi Produk :

Avian Cling Metal Primer adalah cat dasar besi yang sangat berkualitas dan efektif mencegah timbulnya karat. Terbuat dari resin alkyd yang tahan cuaca, tahan air, bersifat lentur, dan memiliki daya rekat yang baik.

Fitur dan Kegunaan :

- Mencegah Karat.
- Daya Rekat Terbaik.
- Tahan Cuaca.
- Ekonomis.

Jenis permukaan :

Bisa digunakan untuk permukaan besi / metal

Spesifikasi

Penampilan	Tidak mengkilap
Warna	Merah Oksida
Berat jenis @ 30°C ASTM D1475	1.21- 1.24 gr/ml
Volume padatan teoritis	36 - 40%
Pengencer	Gunakan Avia Thinner Enamel, Thinner B
Waktu Kering	Tergantung pada sirkulasi udara, suhu ruangan, dan ketebalan film
Sentuh	30 - 60 menit (30°C)
Keras	16 - 24 jam (30°C)
Kering Amplas	minimal 16 jam (30°C)
Cara Aplikasi	Kuas, Roll maupun Spray
Daya Sebar Teoritis	8 - 10 m ² /kg per lapis dengan ketebalan lapisan kering 30 mikron

Kemasan

Tersedia dalam 1kg, 5kg dan 20kg.

Technical Data Sheet

Persiapan permukaan :

- Bersihkan debu, kotoran, minyak dan cat yg terkelupas dari permukaan substrat.
- Perbaiki kerusakan pada permukaan substrat kemudian amplas sampai rata dan bersihkan
- Bersihkan karat dengan kertas amplas atau sikat baja sampai bersih

Cara Penggunaan :

Pastikan produk telah diaduk dan tercampur secara sempurna sebelum digunakan.
Encerkan produk dengan menggunakan thinner Enamel atau thinner B.

- 5 - 10 % untuk aplikasi menggunakan roll atau kuas.
- Maksimum 40% untuk aplikasi menggunakan spray.

Sistem Pengecatan :

- 1- 2 lapis Avian Cling Metal Primer.
- Setelah kering sempurna, amplas menggunakan amplas nomor 400, bersihkan.
- Permukaan siap dilapisi dengan top coat Avian Cling Synthetic.

Sistem Penyimpanan :

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

Informasi Keselamatan, Keamanan, Kesehatan dan Lingkungan Hidup

Termasuk bahan yang mudah terbakar.

Jauhkan dari jangkauan anak-anak. Gunakan pelindung mata/wajah dan sarung tangan. Apabila terkena mata, segera basuh dengan menggunakan air bersih yang mengalir selama 15 menit dengan kondisi kelopak mata tetap dalam keadaan terbuka. Jika terkena kulit segera bersihkan dengan air sabun. Simpan dalam wadah tertutup di tempat sejuk, kering, dan berventilasi baik. Jauhkan dari sinar matahari dan panas. Jangan menghirup uap/semprotan. Jika terjadi tumpahan, kumpulkan tumpahan menggunakan bahan penyerap yang tidak mudah terbakar (misalnya tanah/pasir kering). Jangan biarkan tumpahan memasuki saluran pembuangan air/ke dalam tanah. Bahan dan/atau wadah bekas harus dibuang sebagai limbah berbahaya. Segera bersihkan peralatan dan tangan dengan thinner cuci setelah menggunakan cat. Bila terjadi kebakaran, gunakan pemadam jenis powder, busa/CO₂. Lembar data keselamatan dapat diunduh di www.avianbrands.com.