

Synthetic Paint *Metal Series*

Technical Data Sheet

Deskripsi Produk

Cat vernis satu komponen berbahan dasar **Alkyd Medium** berfungsi sebagai lapisan pelindung akhir dalam aplikasi lapisan logam.

Desain dan Aplikasi

1. Proteksi Korosi, cocok untuk boiler, drums, evaporators, tabung dan peralatan lainnya
2. Daya rekat yang kuat
3. Permeabilitas rendah terhadap kelembaban dan uap
4. Tahan terhadap pelapukan cuaca, asam ringan, dan larutan alkali.
5. Aplikasi mudah dengan roller, kuas, dan semprot.

Fitur Fisik

Viskositas (30° C)	: 65 - 75 KU +/- 3%
Berat Jenis (27° C)	: 1.09 +/- 0,03 gr/ml
Konten Padat (%)	: 43 +/- 2%
Kisaran Ketebalan Film Kering	: 30 - 40 u
Tingkat Kekerasan	: B
Film	: Series
Warna	: Series
Ukuran Kemasan	: 20 Lt/Set
Masa Simpan (suhu ruangan)	: Maks. 6 Bulan
Sistem Pengeringan	: Udara

Informasi Berguna

- Aduk secara merata sebelum digunakan
- Thinner : Synthetic Thinner
- Pembersih : Thinner Lainnya

Synthetic Paint *Metal Series*

Panduan Kerja Aplikasi Cat *Paint Application Guidelines*

Persiapan Bahan

- Siapkan bahan yang akan di cat
- Bersihkan bahan dari debu, minyak, dan kotoran lainnya yang bisa berdampak pada hasil akhir pengecatan.

Persiapan Cat

- Campurkan **Synthetic Paint** dengan **Synthetic Thinner** dengan memakai hand mixer agar larut sempurna dan homogen.
- Setelah selesai, bahan siap masuk dalam proses pengecatan.

Proses Pengecatan

- Viskositas aplikasi di 11-12" NK2 cup.
- Sebelum digunakan, pastikan kembali bahan yang akan di *top coat* sudah bersih dan siap digunakan.
- Setelah bahan sudah siap, bisa di semprot **Alkyd Top Coat**.
- Keringkan dengan udara selama **9 - 12 jam**.
- Bahan yang sudah di *top coat* siap digunakan.