

Stoving Enamel

LPG Orange

Technical Data Sheet

Deskripsi Produk

Cat yang digunakan untuk pengecatan besi yang diawetkan dengan cara dipanggang di oven dengan suhu tinggi.

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)	: 85 KU +/- 3%
Berat Jenis (27° C)	: 1.03 +/- 0,03 gr/ml
Konten Padat (%)	: 65 +/- 2 %
Kisaran Ketebalan Film Kering	: 40 - 60 u
Tingkat Kekerasan	: H
Film	: Gloss & Primer
Warna	: Orange
Ukuran Kemasan	: 20 Kg/Set
Masa Simpan (suhu ruangan)	: Maks. 6 Bulan
Sistem Pengeringan	: Dipanggang di oven 150° C selama 30 menit

Informasi Berguna

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

Stoving Enamel

LPG Orange

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.

Cat Dasar (Primer)

- Campurkan **Alkyd Primer LPG Orange** dengan **Stoving Thinner** dengan memakai hand mixer agar larut sempurna dan homogen.
- Semprotkan larutan primer tersebut ke bahan yang akan di cat.
- Panaskan di Oven 150° C selama 30 menit.
- Setelah selesai, bahan siap masuk dalam proses pengecatan.

Proses Pengecatan (Top Coat)

- Bahan yang telah di beri cat primer siap di cat dengan **Stoving Top Coat LPG Orange**.
- Campurkan **Alkyd Top Coat LPG Orange** dengan **Stoving Thinner** dengan *hand mixer* agar larut sempurna dan homogen.
- Viskositas aplikasi di 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 LPG Orange**.
- Panaskan di oven 150° C selama 30 menit.
- Bahan yang sudah di *top coat* siap digunakan.