



1. Deskripsi Produk

: VENAMEL adalah cat top coat/ finish, berbasis alkyd sintetis, terbuat dari pigment berkualitas sehingga tahan terhadap cuaca.

2. Rekomendasi Penggunaan

: Sebagai aplikasi finish untuk interior dan eksterior pada permukaan besi, baja, stainless steel

3. Fitur

: a. Tingkat kilap baik
b. Pengeringan yang baik
c. Ketahanan yang bagus terhadap pelapukan

4. Data Teknis

Jumlah Komponen

: 1 (satu)

Warna

: lihat katalog untuk selengkapnya

Tingkat kilap

: Gloss

Viskositas (28°C)

: 80 - 85 KU

Berat jenis (28°C)

: 0.95 - 1.00 gr/mL

Kadar padatan (volume)

: 48 - 53%

Daya sebar teoritis

: 12 - 13 m²/L (ketebalan 40 micron)

Jika ketebalan melebihi 40 micron, daya sebar aktual bisa lebih kecil dari teoritis

5. Panduan Aplikasi

Kondisi Aplikasi

: Suhu = 25 - 35°C, Kelembapan = 60 - 80% RH

Media Aplikasi / Substrat

: Besi, baja, kayu

Waktu kering

:

Kering sentuh (Touch Dry)

: 2 jam (30°C)

Kering tekan (Hard Dry)

: 12 jam (30°C)

Kering sempurna (Full Dry)

: 24 jam (30°C)

Interval Pengecatan Berikutnya

: 12 jam (30°C)

Rekomendasi ketebalan basah

: 78 micron

Rekomendasi ketebalan kering

: 40 micron

Aplikasi pengenceran

: Spray (pengenceran sebanyak 50 - 100%)

Kuas (pengenceran sebanyak 10 - 20%)

Pelarut

: Thinner B, Special, Universal, A+

6. Persiapan Permukaan

: a. Pastikan tidak ada debu, kotoran, minyak, bekas cat pada permukaan besi/metal

b. Bersihkan karat dengan kertas amplas atau thinner sampai bersih

c. Pastikan suhu permukaan besi lebih tinggi dari titik embun udara sekitar

7. Cara Penggunaan

- : a. Aduk secara rata cat VENAMEL dalam kemasan
- b. Campur VENAMEL dan thinner sesuai ketentuan di halaman 1, dan pastikan semua tercampur sempurna
- c. Sediakan ventilasi yang cukup saat proses aplikasi dan pengeringan
- d. Aplikasikan ke substrat/besi sampai terlihat halus dan bersih
- e. Untuk aplikasi kuas, pastikan menggunakan kualitas kuas bagus

8. Rekomendasi Sistem Pengecatan

- : Lapisan dasar : 1DERO
- Lapisan top coat : VENAMEL

9. Pengecatan Berikutnya

- : a. Saat melapisi ulang cat, pastikan permukaan sudah kering tekan (hard dry)
 - b. Minimum interval pengecatan : 12 jam
 - c. Maksimum interval pengecatan : tidak ada
- Saat akan melapisi ulang, pastikan permukaan dalam keadaan bersih dan kering.**

10. Penyimpanan

- : Usia simpan : 1 tahun (25°C)
- Simpan cat dalam wadah tertutup rapat, Tempatkan di kondisi sejuk dan kering, jauhkan dari sinar matahari langsung dan panas berlebihan
- Tidak disarankan menyimpan cat yang sudah diencerkan
- Catatan : Selama 6 bulan, untuk warna cerah, pasti ada perubahan warna. Konsultasikan dengan Technical Vendopaint**

11. Informasi K3

- : Hindari kontak langsung dengan mata atau kulit. Paparan berulang bisa menyebabkan iritasi kulit, mata, kulit kering dan pecah pecah. Bila terhirup uap konsentrasi tinggi menyebabkan iritasi pernapasan dan pusing
- Pertolongan pertama : Semprot mata dengan air mengalir selama 15 menit. Cuci tangan dan bagian tubuh yang terpapar dengan air dan sabun. Bila terhirup, bawa segera ke area yang terbuka**
- Bila terjadi gejala lanjut, segera bawa ke dokter
- Dilarang membuang cat ke saluran air, menyebabkan pencemaran dalam jangka panjang**
- Keselamatan lebih lanjut lihat di MSDS VENAMEL

PT. Industri Vendopaint Indonesia

Jl. Tanjung Sari 44i, Komplek Pergudangan Permata Tanjungsari

Surabaya, 60181 – Indonesia

Phone : 031 7494156



Website : www.vendopaint.com

Instagram : Vendopaint

Tokopedia : Vendo Paint Indonesia

Bukalapak : Vendo Paint Indonesia