
Technical Data Sheet

EPOXY MASTIC PRIMER ATG

Deskripsi Produk

EPOXY MASTIC PRIMER ATG Ini adalah lapisan mastik epoksi dua komponen produk yang toleran terhadap permukaan, tahan abrasi, dengan kandungan padatan tinggi, dan daya rekat tinggi. Dirancang khusus untuk area di mana persiapan permukaan yang optimal tidak memungkinkan atau diperlukan. Memberikan perlindungan tahan lama di lingkungan dengan korosivitas tinggi. Dapat digunakan sebagai primer, lapisan tengah, lapisan akhir, atau sebagai sistem lapisan tunggal di lingkungan atmosfer dan terendam. Cocok untuk baja karbon, baja galvanis, baja tahan karat, aluminium, beton, dan berbagai permukaan lapisan yang sudah tua yang telah dipersiapkan dengan baik.

Rekomendasi penggunaan

- General:

Dirancang terutama untuk perawatan, perbaikan & tahan terhadap korosi.

- Marine:

Bagian luar lambung, area eksterior dan interior. Direkomendasikan untuk lingkungan lepas pantai, termasuk zona percikan air, kilang minyak, pembangkit listrik, jembatan, bangunan, peralatan pertambangan dan Struktur Baja umum.

Spesifikasi

Warna	Request By. RAL
Penampilan	Matt
Kering sentuh	2 – 4 jam
Dry film thickness	80 mikron
Wet film thickness	125 mikron
Cara Aplikasi	Roll, Spray Gun & Airless Spary
Pengencer / Solvent	Thiner Epoxy AM 331
Daya sebar	8 - 9 m ² / Lt untuk ±100 mikron Dft
Volume Solid	65%
Chemical Resin Kudo	60 %
Chemical Hardener Kudo	20 %
Zinc Phosphate	30%

Kemasan.

Tersedia dalam kemasan

20Lt / Set. (base 15,6 lt & Hardener 4,4 lt)

Technical Data Sheet

Cara Penggunaan

- Campurkan base dan hardener dengan perbandingan VOLUME 3:1, aduk selama 10 – 20 detik, lalu tambahkan thinner **AM 331** untuk penggunaan Airless Spary 25 – 30%.

Waktu Kering

- Waktu kering sangat tergantung pada suhu & serta jumlah lapisan cat.
- Kering sentuh: 2 – 4 Jam
- Kering total / sempurna: 1 x 24 Jam

Sistem Penyimpanan

- Simpan dalam keadaan wadah tertutup ditempat sejuk & kering, jauhkan pada sinar matahari langsung & panas berlebih.
- Jauhkan dari jangkauan anak – anak

Informasi Keselamatan, Kesehatan, dan Lingkungan Kerja.

1. Produk ini mengandung solvent yang mudah menguap dan mudah terbakar. Gunakan ventilasi yang cukup untuk menghindari bahaya kebakaran.
2. Jika terjadi kebakaran, gunakan pemadam busa/foam, bubuk kering, AAF, atau CO2 . Jangan gunakan air.
3. Jangan simpan produk pada tempat yang bertemperatur >40°C. Pastikan kemasan selalu tertutup rapat.
4. Jauhkan dari jangkauan anak-anak, makanan, dan minuman.
5. Jangan hirup uap/debu spray. Lakukan pengecatan pada ruangan berventilasi, jika aplikasi dilakukan pada ruangan tertutup, gunakan alat sirkulasi udara. Untuk ruangan yang tertutup, harus menggunakan masker.
 - Terhirup : Pindahkan korban ke udara terbuka.
 - Tertelan : Segera ke dokter/rumah sakit.