

Lembar Data Teknis

Yoko Lem Epoxy



Deskripsi Produk :

Yoko Lem Epoxy Bond (2 komponen) adalah lem dengan formulasi khusus sehingga cocok untuk digunakan pada pembuatan kapal kayu, ataupun perbaikan pada kerusakan kapal kayu.

Keunggulan :

- Daya rekat sangat kuat
- Mudah digunakan
- Harga ekonomis
- Cocok digunakan untuk pembuatan / perbaikan meubel
- Cocok digunakan untuk pembuatan / perbaikan kapal kayu

Rekomendasi Penggunaan :

Untuk industri kerajinan kayu (industri meubel) serta untuk kapal kayu.

Jenis Permukaan :

Bisa digunakan untuk permukaan kayu.

Spesifikasi

	Komponen A (Resin)	Komponen B (Hardener)
Penampilan	Cairan	Cairan kental
Warna	Putih	Putih Kekuningan
Kekentalan @ 30°C	± 500 poise	± 800 poise
Berat Jenis @ 30°C	1,50 – 1,70 kg/liter	1,20 – 1,40 kg/liter
Kadar Padatan	98 - 100 %	98 – 100 %
Metoda Aplikasi	Menggunakan kuas atau kapi	
Pengencer	Tanpa Pengencer	
Daya Sebar	6 – 8 m ² /lt per lapis tergantung porositas permukaan.	

Technical Data Sheet

Persiapan Permukaan :

- Permukaan yang akan dilem harus kering dan bersih, bebas dari debu, kotoran, minyak atau material yang mudah terkelupas.

Cara Penggunaan :

- Campur secukupnya Avia Lem Epoxy Resin dan Hardener dengan perbandingan 1 : 1 bagian
- Aduk hingga rata
- Oleskan tipis dan merata pada kedua permukaan yang akan direkatkan
- Biarkan $\frac{1}{2}$ kering, kemudian tempel kedua permukaan sambil diberi tekanan.
- Biarkan lem kering kuat dalam 24 jam
- Untuk membuat dempul atau putty yang biasanya digunakan pada meubel kayu atau kapal dapat dicampur dengan talk secukupnya
- Umur campuran : ± 3 jam pada 30°C , karena itu buatlah campuran secukupnya

Data Pencampuran :

- Rasio Pencampuran : Resin : Hardener = 1 bagian : 1 bagian
- Umur Campuran : ± 3 jam (Potlife @ 30°C)

Waktu Kering :

Kering permukaan : ± 30 menit

Kering keras : ± 24 jam

Sistem Penyimpanan :

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

Pemberitahuan Tambahan :

Informasi yang ada di dalam Lembar Data Teknis ini dibuat berdasarkan pengetahuan kami saat ini dan berdasarkan hasil pengujian di Laboratorium. Pihak pemakai disarankan untuk menghubungi pihak produsen untuk kecocokan dan kebutuhan jenis produk yang akan digunakan.

Informasi Keselamatan, Keamanan, Kesehatan dan Lingkungan Hidup

Lembar data keselamatan barang untuk produk ini juga ada tersedia.

Informasi yang lengkap mengenai petunjuk kesehatan dan keselamatan produk ini ada tersedia di dalam lembar data keselamatan barang tersebut.

Informasi mengenai Tindakan Pertolongan Pertama ada di Section 4

Informasi mengenai Penanganan dan Penyimpanan ada di Section 7

Informasi mengenai cara Transportasi ada di Section 14

Informasi mengenai Peraturan terkait ada di Section 15