

Lembar Data Teknis

BOYO CLEAR COAT NC SOLVENT BASED



Deskripsi Produk :

Boyo Clear Coat NC adalah cat vernis clear 1 komponen berbahan dasar Nitrocellulose (NC). Berfungsi sebagai pelindung akhir untuk lapisan film dan media di bawahnya, sekaligus meningkatkan keindahan dengan tampilan hasil finishing akhir natural gloss atau doff. Praktis, cepat kering. Cocok diaplikasikan pada mebel, perabot, pintu, kusen, jendela, kerajinan tangan yang terbuat dari kayu.

Fitur dan Kegunaan

- Hasil Terbaik
- Praktis
- Cepat Kering
- Anti Jamur & Serangga
- Tidak Berbau Tajam
- Tampilan Natural
- Hasil lebih transparan

Jenis Permukaan

Boyo Clear Coat NC cocok diaplikasikan pada pori pori kayu untuk perabot atau furniture didalam maupun diluar ruangan (interior dan eksterior)

Spesifikasi

Penampilan	Kilap & Tidak Kilap
Warna	Transaparan
Kekentalan @30° C ASTM	60 – 75 KU
Berat Jenis @30° C ASTM D1475	0,95 – 0,97 kg/liter
Kadar Padatan ASTM D2369	29 – 31%
Ketebalan film kering / lapis	25 – 35 micron
Waktu kering @30° C ASTM 1640	Tergantung Sirkulasi, suhu, dan kelembaban udara
- Kering Sentuh	30 menit
- Kering Tekan	90 menit
Interval Pengecatan	90 menit
Cara Aplikasi	Spray
Daya Sebar Teoritis	8 - 10 m ² / liter / lapis
Jumlah lapisan yang dianjurkan	1 – 2 lapis

Technical Data Sheet

Persiapan Permukaan :

- Bersihkan debu, minyak, cat yang terkelupas, dan kotoran lain dari permukaan kayu.
- Perbaiki dahulu kerusakan pada permukaan kayu kemudian amplas menggunakan amplas no. 180 searah dengan serat kayu sampai rata lalu bersihkan.
- Bila menginginkan pori-pori kayu tertutup, beri Boyo WoodFiller, biarkan kering kemudian amplas permukaan kayu dengan amplas no.240 searah dengan serat kayu sampai halus dan permukaan kayu terlihat Kembali.
- Pastikan produk telah diaduk dan tercampur secara merata sempurna sebelum digunakan.
- Produk siap digunakan, bila perlu encerkan dengan Avia Thinner A / A Special

Cara Penggunaan :

- Aplikasi warna Boyo WoodStain dengan car akuas atau spray. Usap dengan kain sebelum kering untuk meratakan warna.
- Setelah kering sempurna, dapat langsung ditimpa dengan Boyo Sanding Sealer NC atau Polyurethane 2 Komponen atau Melamin tipis-tipis. Setelah kering, amplas searah dengan serat kayu dengan kertas amplas no.400. Ulangi aplikasi sealer sekali lagi dilanjutkan dengan Aplikasi BoyonClear Coat NC atau Polyurethane 2 Komponen atau Melamin

Pembersihan Peralatan :

Segera cuci semua peralatan dengan Avian Thinner A / A Special lalu bilas dengan Air Bersih

Sistem Penyimpanan :

- Simpanlah dalam wadah tertutup di tempat sejuk & kering, jauhkan dari sinar matahari langsung & panas yang berlebihan.
- Masa simpan : 3 tahun dari tanggal pembuatan, dalam wadah asli dan tertutup.

Informasi Keselamatan, Keamanan, Kesehatan dan Lingkungan Hidup

- ✓ Tidak termasuk barang yang mudah terbakar.
- ✓ Hindari kontak dengan mata atau kulit. Paparan berulang bisa menyebabkan iritasi mata / kulit, kulit kering & pecah-pecah. Bila terhirup uap bahan pada konsentrasi tinggi akan menyebabkan iritasi pernapasan, pusing.
- ✓ Pertolongan pertama : Segera semprot mata dengan air bersih mengalir yang banyak. Cuci tangan atau bagian tubuh yang terpapar dengan air bersih + sabun. Bila terhirup uap segera bawa ke area terbuka.
- ✓ Bila terjadi gejala yang tak diinginkan segera bawa ke dokter.
- ✓ Dilarang membuang cat ke saluran air. Berbahaya bagi organisme akuatik terutama dalam jangka panjang. Lihat Lembar Data Keselamatan Produk untuk informasi lebih lanjut.