

Lembar Data Teknis

BOYO SANDING SEALER NC



Deskripsi Produk :

Boyo Sanding Sealer NC adalah cat dasar transparan untuk finishing kayu berbahan Nitrocellulose (NC) berfungsi untuk melindungi warna wood stain, membantu menutup pori-pori kayu serta memudahkan pengamplasan. Produk ini menghasilkan film yang natural sehingga cocok digunakan untuk perabot dalam ruangan (interior) seperti mebel, pintu, kusen maupun kerajinan tangan yang bernuansa antik.

Fitur dan Kegunaan

- Hasil Terbaik
- Praktis
- Cepat Kering
- Mudah Diperbaiki
- Tidak Pedas di mata & hidung
- Mudah Diampelas
- Tampilan Natural

Jenis Permukaan

Boyo Sanding Sealer cocok diaplikasikan pada pori pori kayu untuk perabot atau furniture didalam ruangan (interior)

Spesifikasi

Penampilan	Natural semi kilap
Warna	Clear
Kekentalan @30° C	85 – 100 KU
Berat Jenis @30° C ASTM D1475	0,99 – 1,04 kg/liter
Kadar Padatan ASTM D2369	39 – 41%
Ketebalan film kering / lapis	50 – 70 micron
Waktu kering @30° C ASTM 1640	Tergantung Sirkulasi, suhu, dan kelembaban udara
- Kering Sentuh	15 menit
- Kering Tekan	90 menit
Interval Pengecatan	90 menit
Cara Aplikasi	Spray
Daya Sebar Teoritis	7 - 9 m ² / liter / lapis
Coating Amount (CA) rekomendasi	70 – 100 g/m ²
Jumlah lapisan yang dianjurkan	1 – 2 lapis

Technical Data Sheet

Persiapan Permukaan :

- Bersihkan debu, minyak, cat yang terkelupas, dan kotoran lain dari permukaan kayu.
- Bila menginginkan pori – pori kayu tertutup , beri Boyo WoodFiller Solvent Based, biarkan kering kemudian amplas permukaan kayu dengan amplas no.240 searah serat kayu dan permukaan kayu terlihat kembali.
- Bila memerlukan pewarnaan dapat menggunakan Boyo Woodstain.
- Pastikan Product telah diaduk dan tercampur secara merata sempurna sebelum digunakan

Cara Penggunaan :

- Encerkan Boyo Sanding Sealer NC dengan Thinner Avia A/A Special dengan rasio pencampuran 1 : 1 sampai dengan 1 : 1,5 (volume) aduk hingga tercampur.
- Aplikasi dengan spray hingga ketebalan yang dibutuhkan. Tunggu hingga 1 – 2 jam (kering tekan)
- Amplas dengan kertas amplas no.400 searah serat kayu
- Ulangi tahapan pengaplikasian cat sekali lagi jika diperlukan.
- Aplikasikan Boyo Clear Coat NC Clear Gloss / Clear Doff (Spray) dengan perbandingan campuran Boyo Clear Coat NC : Thinner Avia A /A Special = 1 : 1 (volume) sebagai lapisan akhir.

Pembersihan Peralatan :

Segera cuci semua peralatan dengan Avia 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.