



# NIPPE BOND

Technical Service Data Sheets

## Deskripsi Produk

**NIPPE BOND** adalah suatu jenis lem yang terbuat dari latex polyvinyl asetat. Lem ini sangat ekonomis dalam penggunaannya. Selain itu daya tahan lem ini terhadap air dan panas, sifat lengket daya lekat dan kekuatannya sangat baik, di samping itu lem ini cepat kering.

Penggunaan **NIPPE BOND** adalah untuk mengelem permukaan kayu, seperti panel kayu, panel pintu dan jendela, kotak kayu audio dan video, meja, kursi dan industri furniture.

## Spesifikasi

Jenis Cat	: Latex polyvinyl asetat.
Tekstur	: Flat matt.
Warna	: Putih susu.
Specific Gravity (25°C)	: 1.05.
Non Volatile	: 35% b/b.

## Cara Pemakaian

Persiapan Permukaan : Bersihkan permukaan dari debu, minyak dan kotoran lainnya.

*Lem cepat kering, aplikasikan dengan cepat. Tutup kemasan sesegera mungkin. Permukaan yang ditempelkan harus dijepit/diikat sementara waktu.*

Pelarut	: Air.
Metode Aplikasi	: Kuas dan roll.
Ketebalan Yang Dianjurkan	: 30 - 40 $\mu$ .

## Aplikasi

Waktu kering akan terhambat pada temperatur udara yang rendah. Jangan aplikasikan cat pada kelembaban udara > 85% dan atau temperatur udara < 7°C.

Semua peralatan sebaiknya langsung *segera* dibersihkan dengan air setelah selesai digunakan.

Jangan lakukan tinting dengan pigmen berbahan dasar minyak/thinner.

## Waktu Kering (pada suhu 30°C)

Kering Sentuh	: 5 menit.
Kering Tekan	: 10 menit.

## Catatan

Angka diatas adalah standar untuk referensi. Hasil yang sesungguhnya dapat bervariasi tergantung dari kondisi pengecatan (kondisi lingkungan, keahlian operator pengecatan, permukaan yang akan dicat dan lain sebagainya). Daya tahan produk hanya dapat digaransi jika menggunakan cat dengan cara aplikasi yang benar dan sesuai dengan yang tertera di atas. Aplikasi pada temperatur yang rendah akan memperlama waktu kering.

## 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 CO<sub>2</sub>. 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 yang berventilasi, jika aplikasi dilakukan pada ruangan tertutup, gunakan alat sirkulasi udara. Untuk ruangan yang tertutup, harus menggunakan masker.
  - a. Terhirup : Pindahkan korban ke udara terbuka.
  - b. Tertelan : Segera ke dokter/rumah sakit.
6. Cegah kontak langsung dengan kulit dan mata. Gunakan pakaian yang sesuai seperti: overall, kacamata, masker dan sarung tangan.
  - a. Terkena Mata : Bilas segera dengan air sebanyak mungkin selama ± 15 menit.
  - b. Terkena Kulit : Bersihkan dengan air dan sabun, bersihkan juga noda pada pakaian.
7. Jangan buang kemasan kosong dan sisa cat ke tempat sampah atau saluran air. Buanglah ke tempat pengolahan limbah.

## PT NIPSEA PAINT AND CHEMICALS

**JAKARTA (Head Office)**  
Jl Ancol Barat I/A5/C No. 12  
Jakarta 14430, Indonesia  
T: (+62-21) 690 0546  
F: (+62-21) 692 7778 / 690 0540  
E: enquiry@nipponpaint-indonesia.com  
[www.nipponpaint-indonesia.com](http://www.nipponpaint-indonesia.com)

**MEDAN**  
Jl KL Yos Sudarso Km 8.3  
Tanjung Mulia  
Medan, Indonesia  
T: (+62-61) 685 1117  
F: (+62-61) 685 1593

**SURABAYA**  
Jl Raya Veteran No. 258  
Gresik 61123  
Jawa Timur, Indonesia  
T: (+62-31) 398 1536  
F: (+62-31) 398 2285

**PURWAKARTA**  
Jl Raya Subang, Desa Cijaya  
Kec. Campaka, Purwakarta  
Jawa Barat, Indonesia  
T: (+62-264) 205 944-8  
F: (+62-264) 205 941