

DESKRIPSI PRODUK

MATEX PUTTY adalah adalah dempul atau plamir berbahan dasar resin kopolimer akrilik yang berfungsi untuk menambal, mengisi retakan dan sambungan, serta menaikkan permukaan pada dinding semen yang berpori. Memiliki keunggulan tidak mudah retak dan daya lekat yang kuat sehingga membuat permukaan dinding menjadi lebih halus, rata, dan dapat diampelas dengan baik.

**REKOMENDASI
PENGGUNAAN**

MATEX PUTTY direkomendasikan untuk digunakan pada dinding interior dan langit-langit yang terbuat dari asbes, mortar, beton, dan sejenisnya serta cocok untuk berbagai furnitur kayu, pintu, kusen, dan permukaan kayu lainnya.

SPESIFIKASI

Tipe	: Styrene Acrylic.
Warna	: Putih.
Tampilan	: Matt.
Volume Solid	: $38 \pm 2\%$ (b/b).
Berat Jenis (SG)	: 1.83 ± 0.03 Kg/L.
Daya Sebar Teoritis	: 9-12 m ² /Kg/Lapis.

**PERSIAPAN
PERMUKAAN**

Substrat	Persiapan Permukaan	
	Minimum	Rekomendasi
Permukaan baru atau sudah dicat	Bersihkan segala kontaminasi yang bisa mengganggu daya rekat intercoat. Pengecatan yang melebihi interval pengecatan maksimum akan membutuhkan pembersihan/pengikisan dan/atau aplikasi lapisan tambahan, tergantung kondisi.	Bersihkan segala kontaminasi yang bisa mengganggu daya rekat intercoat. Pengecatan yang melebihi interval pengecatan maksimum akan membutuhkan pembersihan/pengikisan dan/atau aplikasi lapisan tambahan, tergantung kondisi.

**KONDISI SELAMA
PENGECATAN**

Hindari pengecatan apabila tingkat alkali >pH9 dan kadar kelembapan >16% (berdasarkan pengukuran dengan protimeter) atau >6 (berdasarkan pengukuran dengan elcometer). Jangan lakukan pengecatan jika suhu berada di bawah 10°C atau kelembapan relatif di atas 85%.

PANDUAN APLIKASI**Range Aplikasi** : 35 – 40 µm (DFT)

Aplikasi disarankan menggunakan kape atau raskam tanpa pengenceran. Setelah kering, gunakan amplas no.150-360 sesuai kebutuhan.

DETAIL APLIKASI**Kape/Raskam** : Tanpa pengenceran.

Drying Time	: Suhu Permukaan	<u>25 °C</u>	<u>30 °C</u>	<u>40 °C</u>
	Kering Sentuh	15 menit	10 menit	8 menit
	Kering Keras	1.5 jam	1 jam	30 menit
	Kering Sempurna	2 jam	2 jam	2 jam
	Interval Pengecatan Selanjutnya	2 jam	2 jam	2 jam

Catatan:

Jika waktu pelapisan “diperpanjang”, konsultasikan dengan Nippon Paint untuk persiapan permukaan yang direkomendasikan untuk mencapai daya rekat antar lapisan yang optimal.

Data yang diberikan harus dianggap sebagai pedoman saja. Waktu pengeringan aktual sebelum pelapisan ulang mungkin lebih pendek atau lebih lama, tergantung pada ketebalan film, sirkulasi udara, kelembaban udara, sistem cat dasar, persyaratan untuk penanganan awal dan kekuatan mekanis, dll. Sistem lengkap dapat dijelaskan pada lembar sistem, di mana semua parameter dan kondisi khusus dapat dimasukkan.



REKOMENDASI SISTEM PENGECATAN

Sistem pengecatan berikut ini direkomendasikan untuk **MATEX PUTTY**:

Dempul:

- Matex Putty

Cat Dasar:

Dinding

- 5100 Wall Sealer
- 5200 Wall Sealer
- 5300 Wall Sealer
- Vinilex Wall Sealer
- 8000 Expresskote Sealer
- 8100 Weatherbond Sealer
- 8200 Premium Interior Sealer

Kayu

- Bee Brand Meni Kayu
- Bodelac Undercoat

Cat Akhir:

- Cat Dinding dan Cat Kayu Nippon Paint

Untuk pilihan sistem pelapisan untuk aplikasi yang berbeda, lihat brosur produk atau hubungi Nippon Paint untuk rekomendasi profesional.

KEMASAN

Unit	Base	
	Berat	Ukuran Wadah
1 KG	1 KG	1 KG
4 KG	4 KG	2.5 L
20 KG	20 KG	15 L

PENYIMPANAN

Umur Simpan: 36 bulan (25 °C)

Suhu yang lebih tinggi selama penyimpanan dapat mengurangi umur simpan dan dapat menyebabkan pembentukan gel dalam kaleng. Perubahan suhu juga dapat memperpendek umur simpan. Simpan dalam wadah tertutup rapat di tempat yang kering, sejuk dan berventilasi baik, jauhkan dari sumber panas dan nyala api.

**INFORMASI
KESELAMATAN,
KESEHATAN, DAN
LINGKUNGAN KERJA**

- Produk ini ditujukan untuk penggunaan aplikator profesional. Lihat tampilan informasi keselamatan pada wadah dan lembar data keselamatan (SDS) sebelum menggunakan produk. Gunakan produk ini di area dengan sirkulasi udara yang baik, hindari kontak dengan kulit, tumpahan pada kulit harus segera dihilangkan dengan pembersih, sabun, dan air.
- Mata harus dibilas dengan air dan segera cari pertolongan medis setelah kontak dengan produk ini.
- Selama aplikasi, tidak diperbolehkan menyalakan api, melakukan pengelasan, dan merokok. Harus ada sirkulasi udara yang baik.
- Jika Anda ragu tentang kesesuaian penggunaan, lihat Nippon Paint untuk saran lebih lanjut

DISCLAIMER

Informasi dalam lembar data ini diberikan berdasarkan pengetahuan dan pengalaman praktis terbaik Nippon Paint. Pengguna dapat berkonsultasi dengan Nippon Paint tentang kesesuaian produk secara umum untuk kebutuhan mereka dan praktik aplikasi spesifik meskipun tetap menjadi tanggung jawab setiap pengguna untuk menentukan kesesuaian produk untuk penggunaan khusus pengguna. Kondisi substrat dan aplikasi tidak berada dalam kendali Nippon Paint. Oleh karena itu, tidak ada ketentuan, jaminan, atau persyaratan tersirat lainnya yang akan berlaku untuk Produk. Nippon Paint tidak dan tidak dapat menjamin hasil yang mungkin diperoleh pengguna dengan menggunakan produk. Dalam keadaan apa pun Nippon Paint tidak akan bertanggung jawab kepada pengguna atas segala jenis kerugian (baik langsung maupun tidak langsung) meskipun Nippon Paint telah diberitahu sebelumnya. Sejalan dengan kebijakan Nippon Paint untuk pengembangan berkelanjutan, Nippon Paint berhak mengubah produk dan informasi dalam lembar data ini tanpa pemberitahuan sebelumnya. Pengguna bertanggung jawab untuk memeriksa dengan Nippon Paint versi terbaru dari lembar data ini. Lembar data ini telah diterjemahkan ke dalam berbagai bahasa. Jika terjadi ketidakkonsistenan, versi Bahasa Inggris yang akan berlaku.

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.comwww.nipponpaint-indonesia.com**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