

TECHNICAL DATA SHEET**DESKRIPSI PRODUK**

TILELAC TEXTURED PAINT adalah cat dekoratif intermediate berbahan dasar *styrene acrylic* yang menghasilkan pola bertekstur pada substrat. Teksturnya dapat berupa puncak yang tajam, landai ataupun head cut. Produk ini sangat cocok untuk dekoratif dan dapat diaplikasikan pada bahan beton fabrikasi/*precast*, permukaan mortar, plester, dan lainnya.

**REKOMENDASI
PENGUNAAN**

TILELAC TEXTURED PAINT diaplikasikan diatas sealer/primer dan dapat di-finishing dengan cat akrilik *solvent-based*, *polyurethane* (PU), ataupun cat emulsi *water-based*. Keunggulannya adalah mudah digunakan dengan gun khusus, spatula atau trowel.

SPESIFIKASI

Tipe	: <i>Styrene Acrylic</i> .
Warna	: Putih.
Tampilan	: <i>Matt</i> .
Volume Solid	: $61 \pm 2\%$.
Berat Jenis (SG)	: 1.62 ± 0.03 Kg/L.
Daya Sebar Teoritis	: 1.0 -2.0 m ² /Kg/lapis (Bergantung substrat dan cara aplikasi).

**PERSIAPAN
PERMUKAAN**

Substrat	Persiapan Permukaan	
	Minimum	Rekomendasi
Permukaan 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 pada suhu udara dibawah 10°C dan kelembaban udara lebih dari 85%. Suhu permukaan baja minimum harus 3°C diatas titik embun udara sekitar.



TECHNICAL DATA SHEET

PANDUAN APLIKASI

Range Aplikasi	: 100 µm (DFT)
Pelarut	: AIR
Pembersih	: AIR

DETAIL APLIKASI

Spatula/Trowel /Honeycomb roller Hopper Gun	: Tambahkan 0 – 5% air jika dibutuhkan.
	: Tambahkan 0 – 3% air jika dibutuhkan.
Waktu Kering	: Suhu Permukaan <u>25 °C</u> <u>30 °C</u> <u>40 °C</u>
	Kering Sentuh 40 mnt 30 mnt 25 mnt
	Kering Keras 2.5 jam 2 jam 3 jam
	Kering Sempurna 7 hari 7 hari 7 hari
	Interval Pengecatan 16 jam 16 jam 16 jam
	Selanjutnya

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, kelembapan 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 **TILELAC TEXTURED PAINT :**

Primer:

- ALKALI-KILLER SEALER WHITE
- 5100 WALL SEALER

Cat Tekstur:

- TILELAC TEXTURED PAINT

Cat Akhir:

- WEATHERBOND SERIES
- ACRYLIC PAINT
- PU RECOATABLE FINISH
- ROOF COATING

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



TECHNICAL DATA SHEET

KEMASAN

Unit	Base	
	Berat	Ukuran Wadah
5 Kg	5 Kg	5 Kg
25 Kg	25 Kg	25 Kg

PENYIMPANAN

Umur Simpan :

Base : 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.com
www.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