

# NIPPON S-GLOW

Technical Service Data Sheets

## Deskripsi Produk

**NIPPON S-GLOW** adalah cat minyak dengan bahan dasar resin akrilik yang dimodifikasi dengan pigmen berkualitas tinggi. Produk ini ideal untuk diaplikasikan di genteng dengan bahan dasar beton, asbes, batu bata dan masonry. Keunggulan dari produk ini adalah lapisan filmnya yang kuat dan keras, berdaya tahan tinggi, *gloss*, ketahanan alkali, cuaca dan warna yang tidak mudah memudar serta waktu kering yang cepat.

## Spesifikasi

Jenis Cat	: Resin akrilik <i>solvent based</i> .
Tekstur	: Semi <i>gloss</i> .
Warna	: <i>Clear</i> , putih dan berbagai warna khusus.
Specific Gravity (25°C)	: 1.10 (putih).
Volume Solid	: 41% ± 2%.
Daya Sebar Teoritis	: 9 - 12 m <sup>2</sup> /liter/lapis (kuas).

## Cara Pemakaian

Persiapan Permukaan	: Bersihkan permukaan dari debu, minyak dan kotoran lainnya. Disarankan untuk menggunakan lapisan dasar dengan NIPPON ALKALI-KILLER SEALER WHITE untuk mengurangi absorpsi cat pada substrat yang akan mengakibatkan berkurangnya <i>gloss</i> .
Pelarut	: NIPSEA ACRYLIC THINNER.
Pengenceran	: 0 - 5% (kuas dan rol); 50% ( <i>air spray</i> ).
Metode Aplikasi	: Kuas, rol, dan <i>air spray</i> .
Ketebalan Yang Dianjurkan	: 30 μ.

## 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	: 15 menit.
Interval Pengecatan Selanjutnya	: 30 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 dempul dan *sealer* yang dianjurkan dengan cara aplikasi yang benar.

## Informasi Keselamatan, Kesehatan dan Lingkungan Kerja

1. Jangan simpan produk pada tempat yang bertemperatur > 40°C. Pastikan kemasan selalu tertutup rapat.
2. Jauhkan dari jangkauan anak-anak, makanan dan minuman.
3. 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.
4. 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.
5. 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