



**NIPPON
PAINT**

LAIN-LAIN | 5.1101

PYLOX AUTOLUX

Technical Service Data Sheets

Deskripsi Produk

PYLOX AUTOLUX adalah cat semprot dengan bermacam pilihan hasil akhir yang menarik, daya kilap tinggi, cepat kering, daya lekat sangat kuat, anti-pudar dan ketahanan cuaca yang sangat baik. Tersedia dalam warna Candy-tone yang menarik dan Heat Resistant yang tahan terhadap panas sampai dengan temperatur 600°C. Dengan Precision Nozzle Technology yang mempermudah aplikasi, tidak macet dan menghasilkan semprotan yang lebih halus dan akurat. Cocok digunakan untuk pengecatan ulang pada mobil, minibus, sepeda motor serta pengecatan-pengecatan di karoseri.

Spesifikasi

Jenis Cat	: Akrilik (PYLOX AUTOLUX FLOURESCENT); Silicone (PYLOX AUTOLUX HEAT RESISTANCE).
Tekstur	: Matt (warna); Gloss (clear).
Warna	: Putih, Clear dan berbagai warna lain (PYLOX AUTOLUX FLOURESCENT); Silver dan Black (PYLOX AUTOLUX HEAT RESISTANCE).
Specific Gravity (25°C)	: 0.90 - 1.10.

Cara Pemakaian

Persiapan Permukaan	: Pastikan permukaan yang akan dicat bersih dari kotoran, debu, minyak, lilin dan kontaminan lainnya. Untuk pengecatan ulang, hilangkan sisa cat yang masih menempel, serbuk kapur, debu, dll.
Metode Aplikasi	: Spray.

Aplikasi

Kocok cat merata sampai bola-bola logam di dalam kaleng terkocok, minimal 30 detik. Jaga jarak antara kaleng dan benda yang akan disemprot 30 cm. Ketika akan diaplikasikan, tekan perlahan-lahan dengan jari telunjuk, semprotkan lapis demi lapis cat. Pastikan kaleng dalam posisi vertikal serta cat yang keluar dan gas seimbang, untuk mencegah penyumbatan. Penyemprotan dengan beberapa lapisan cat yang tipis lebih baik dibanding dengan pengecatan yang langsung tebal. Setelah digunakan, balikkan kaleng lalu arahkan tombol semprot ke kertas bekas dan tekan tombol semprot kira-kira 2 detik untuk membersihkan sisa cat di saluran tombol semprot. Jika perlu, tombol semprot dicuci dengan cara melepaskan katup pembuka guna menghindari penyumbatan. Waktu kering akan terhambat pada temperatur udara yang rendah. Jangan aplikasikan cat pada kelembaban udara > 85% dan atau temperatur udara < 7°C.

PYLOX AUTOLUX FLOURESCENT

Untuk menghasilkan warna Fluorescent yang sempurna, disarankan menggunakan cat dasar warna Scotch light-white. Dan untuk membuat cat terlihat lebih mengkilap dan tahan lama, gunakan cat Scotch Light Clear sebagai proses akhir.

Waktu Kering (pada suhu 30°C)

Kering Sentuh	: 5 menit.
Interval Pengecatan Selanjutnya	: 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 CO₂. 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. Ketika melakukan pengecatan, gunakan perlengkapan 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

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