



scipaint

STERLING®

Auto refinish base coat

Technical Data Sheet

029/TDS/SCI/VIII/2019



www.sci-paint.com

STERLING Auto Refinish Basecoat adalah cat satu komponen (1K) yang terbuat dari resin akrilik yang bermutu tinggi. Sterling Auto Refinish basecoat digunakan sebagai cat middle coat pada pengecatan mobil dan kendaraan lainnya.

STERLING Auto Refinish Basecoat memiliki intercoat adhesion yang prima baik terhadap cat primer maupun cat clear topcoat, tahan terhadap cuaca luar sehingga warnanya bisa bertahan dalam jangka waktu yang lama.

DATA TEKNIS:

Tipe Resin	: Thermoplastik Akrilik
Rasio Pengenceran	: (1:1) volume atau visko. 14-16 detik NK-2
Kering sentuh	: 5-10 menit
Waktu Recoat	: Setelah 20 menit
Daya Sebar	: 8-10 m ² /liter (per satu lapis)
Aplikasi	: Spray
Penampilan	: Semigloss
Umur Cat	: 1 tahun (wadah tertutup rapat)

ATURAN PAKAI:

- Aduk cat terlebih dahulu secara merata.
- Encerkan dengan Thinner yang sesuai dengan perbandingan volume (1:1) atau sampai viskositas 14-16 detik (Viskometer NK-2).
- Atur tekanan udara alat sprayer 3-4 bar.
- Semprotkan pada permukaan yang sudah disiapkan sebelumnya sampai menutup dengan rata.
- Biarkan lapisan cat kering 20 menit.
- Selanjutnya recoat dengan Clear Topcoat PU-2K.

INFORMASI KEAMANAN:

- Pakailah alat-alat pelindung diri (sarung tangan, masker, kaca mata dan lainnya).
- Pastikan ventilasi udara yang cukup di area pekerjaan.
- Produk ini merupakan cairan mudah terbakar
- Hindarkan sumber api/panas dan percikan api.
- Dilarang sambil merokok.
- Simpan di tempat sejuk dan kering, tutup wadah rapat-rapat.
- Jauhkan dari jangkauan anak-anak.
- Produk ini tidak mengandung Timbal (Pb) dan logam berat lainnya.



scipaint

STERLING®

Auto refinish base coat

Technical Data Sheet

029/TDS/SCI/VIII/2019



www.sci-paint.com

ATURAN PENYIMPANAN

- Kemasan cat harus selalu tertutup rapat dan jauhkan dari jangkauan anak-anak.
- Jauhkan dari makanan dan minuman serta makanan hewan karena berbahaya jika tertelan.
- Kemasan cat hanya dapat digunakan untuk menyimpan cat.
- Simpan cat di tempat yang sejuk dan kering.
- Jangan menyimpan cat dengan posisi terbalik.
- Jaga agar kemasan cat dalam keadaan berdiri.
- Bila sudah digunakan, tutuplah kaleng cat dengan rapat sebelum disimpan.

INFORMASI KESELAMATAN, KEAMANAN, KESEHATAN KERJA DAN LINGKUNGAN HIDUP (4KLH)

- Cat ini tidak mengandung bahan: merkuri, timbal, formalin dan kadmium.
- Cat ini berbahan dasar minyak dan jauhkan dari api, karena mudah terbakar.
- Selama pengecatan dan proses pengeringan cat harus dipastikan ada ventilasi udara yang baik.
- Dianjurkan memakai alat pelindung mata selama pengecatan.
- Apabila terkena mata, bilaslah dengan air bersih, bila perlu periksakan ke dokter.
- Sebaiknya gunakan juga sarung tangan selama pengecatan.
- Aduklah cat dengan alat bantu, jangan menggunakan tangan secara langsung.
- Cuci atau bersihkan cat yang menempel pada kulit dengan sabun dan air.
- Bersihkan semua peralatan atau perlengkapan cat setelah selesai mengecat.
- Jangan menghirup uap produk atau semprotan secara langsung.
- Gunakan masker hidung pada saat mengecat.
- Jangan membuang sisa cat ke selokan atau anak sungai demi menjaga kebersihan lingkungan.
- Buanglah sisa cat pada tempat yang telah diizinkan menurut peraturan yang ada.
- Bila cat tumpah, taburkan pasir atau tanah pada daerah yang tertumpah lalu bersihkan.

NAMA PERUSAHAAN

PT. SAN CENTRAL INDAH (SCI PAINT)

Jl. Raya Batujajar Km. 3,5 Padalarang 40561, Bandung-Indonesia.

Telp: (+62-22) 686 6128 (7 lines); Fax: (+62-22) 686 6124;

Email: info@sci-paint.com; Website: www.sci-paint.com

