

Lembar Data Teknis

Avian Road Line



Deskripsi Produk :

Avian Road Line Paint adalah cat berbahan dasar solvent dan terbuat dari Alkyd synthetic, bisa diaplikasikan untuk permukaan beton ataupun aspal serta bisa kering dengan adanya udara. Cat Avian Road Line Paint ini bisa diaplikasikan dengan menambahkan glass bead, yaitu dengan cara "drop on" sebanyak 0.5 kg per 1 kg road line paint supaya bisa terlihat kilauannya di malam hari.

Fitur dan Kegunaan :

- Hasil akhir yang mengkilap (gloss)
- Cocok untuk penanda jalan pada area pabrik, tempat parkir serta tempat-tempat lainnya
- Daya rekat yang sangat baik

Rekomendasi penggunaan :

Untuk pengecatan permukaan jalan

Jenis permukaan :

Bisa digunakan untuk permukaan jalan yang terbuat dari beton maupun aspal

Spesifikasi

Penampilan	Gloss (mengkilap)
Warna	Sesuai Kartu Warna
Kekentalan @ 30°C	± 150 detik (Ford Cup #4)
Berat jenis @ 30°C	0,93 - 1,20 kg/liter
Kadar padatan	50 – 70 %
Ketebalan lapisan setelah kering	Minimal 40 micron
Ketebalan lapisan saat basah	Minimal 57 micron
Rekomendasi jumlah lapisan	2 lapis
Cara aplikasi	Kuas, Roll maupun Spray
Pengencer	Gunakan Avia Thinner Enamel, Thinner B ataupun Afduner
Daya Sebar Teoritis	6 - 8 m ² /kg per lapis tergantung porositas permukaan, ketebalan lapisan cat serta jenis permukaan substrat

Technical Data Sheet

Persiapan permukaan :

Pastikan permukaan kering dan bersih, bebas dari debu, minyak, cat yang mudah terkelupas dan bahan-bahan pengotor lainnya. Hilangkan cat yang terkelupas atau sudah rusak sampai bersih.

Cara Penggunaan :

Pastikan produk telah diaduk dan tercampur secara sempurna sebelum digunakan.

Encerkan produk dengan menggunakan thinner Enamel / thinner B / Afduner :

- 5 - 20 % untuk aplikasi menggunakan roll atau kuas,
- Maksimum 50 % untuk aplikasi menggunakan spray.

Sistem Pengecatan_:

- 2 x Avian Road Line paint

Waktu Kering :

Waktu kering sangat tergantung kepada ketersediaan sirkulasi udara, suhu ruangan, ketebalan lapisan film cat serta jumlah lapisan cat.

Kering Sentuh : 2 - 3 jam

Kering Sempurna : 12 jam

Waktu Kering untuk pengecatan lapisan berikutnya : minimum 4 jam

Sistem Penyimpanan :

Simpan dalam wadah tertutup ditempat sejuk & kering, jauhkan dari sinar matahari langsung & panas yang berlebihan.

Pemberitahuan Tambahan :

Informasi yang ada di dalam Lembar Data Teknis ini dibuat berdasarkan pengetahuan kami saat ini dan berdasarkan hasil pengujian di Laboratorium. Pihak pemakai disarankan untuk menghubungi pihak produsen untuk kecocokan dan kebutuhan jenis produk yang akan digunakan.

Informasi Keselamatan, Keamanan, Kesehatan dan Lingkungan Hidup

Lembar data keselamatan barang untuk produk ini juga ada tersedia.

Informasi yang lengkap mengenai petunjuk kesehatan dan keselamatan produk ini ada tersedia di dalam lembar data keselamatan barang tersebut.

Informasi mengenai Tindakan Pertolongan Pertama ada di Section 4

Informasi mengenai Penanganan dan Penyimpanan ada di Section 7

Informasi mengenai cara Transportasi ada di Section 14

Informasi mengenai Peraturan terkait ada di Section 15