

Lembar Data Teknis

NO DROP KOLAM IKAN



Deskripsi Produk :

No Drop Kolam Ikan adalah pelapis Anti Bocor yang diformulasikan khusus untuk aquatic ekosistem sehingga tidak beracun. No Drop Kolam Ikan sangat cocok untuk digunakan sebagai pelapis anti bocor untuk kolam ikan koi, ikan mas, dll yang memberikan keindahan warna pada kolam, anti bocor, tahan cuaca, dan tidak beracun.

Fitur dan Kegunaan :

- Anti bocor
- Tidak beracun
- Tahan cuaca
- Daya rekat baik
- Green Label Singapore

Jenis permukaan :

Dapat digunakan untuk permukaan kolam beton.

Spesifikasi

Penampilan	Semi kilap
Warna	Sesuai dengan kartu warna
Berat jenis @ 30°C	1,19 – 1,21 Kg/liter (tergantung jenis warna)
Volume Padatan Teoritis	36 – 40%, tergantung warna
Ketebalan lapisan setelah kering	50 – 60 micron
Ketebalan lapisan saat basah	100 – 162 micron
Rekomendasi jumlah lapisan	3 lapis
Cara aplikasi	Kuas, Roll maupun Spray
Pengencer	Gunakan Air yang Bersih
Daya Sebar Teoritis	5 – 6m2 /Kg per lapis tergantung porositas permukaan, ketebalan lapisan cat serta jenis permukaan substrat

Technical Data Sheet

Persiapan permukaan :

- Untuk Kolam Lama
 - Pastikan kolam telah kering & bebas genangan air.
 - Bersihkan permukaan dari lapisan cat lama, kotoran, pasir, minyak, garam efflorescence, dan semua kotoran yang melekat di permukaan.
 - Apabila permukaan terdapat retakan atau lubang, silakan perbaiki terlebih dahulu. Bila permukaan tembok terdapat jamur dan lumut, basmi dengan menggunakan Avitex Biocidal Wash, kemudian bersihkan.
 - Aplikasikan No Drop Kolam Ikan dengan pengenceran air bersih 10-20%.
 - Setelah kering, untuk lapisan ke-2 & ke-3, aplikasikan No Drop Kolam Ikan dengan pengenceran air bersih 0-5% dengan arah menyilang diatas lapisan 1.
 - Lapisan pengecatan yang disarankan minimal 3 lapis.

- Pastikan No Drop Kolam Ikan kering 7 hari sebelum diisi dengan air.
- Untuk Kolam Baru
 - Pastikan permukaan tembok kering sempurna, di indikasikan dengan pengukuran protimeter berkisar <16% dengan pH<9.
 - Bersihkan permukaan dari kotoran, pasir, minyak, garam efflorescence, dan semua kotoran yang melekat di permukaan.
 - Apabila permukaan terdapat retakan atau lubang, silakan perbaiki terlebih dahulu.
 - Bila permukaan tembok terdapat jamur dan lumut, basmi dengan menggunakan Avitex Biocidal Wash, kemudian bersihkan.
 - Aplikasikan No Drop Kolam Ikan dengan pengenceran air bersih 10-20%.
 - Setelah kering, untuk lapisan ke-2 & ke-3, aplikasikan No Drop Kolam Ikan dengan pengenceran air bersih 0-5% dengan arah menyilang diatas lapisan 1.
 - Lapisan pengecatan yang disarankan minimal 3 lapis.
 - Pastikan No Drop Kolam Ikan kering 7 hari sebelum diisi dengan air.
- Waktu Kering
Waktu kering sangat tergantung kepada ketersediaan sirkulasi udara, suhu ruangan, ketebalan lapisan film cat serta jumlah lapisan cat.
 - Kering Sentuh : 30 – 35 menit
 - Kering Sempurna : 50 – 60 menit
 - Waktu Kering untuk pengecatan lapisan berikutnya : minimum 2 jam

Sistem Penyimpanan :

- Simpan dalam wadah tertutup di tempat sejuk dan kering, hindari dari suhu beku.
- Jauhkan dari sinar matahari langsung dan panas yang berlebihan.
- Jauhkan dari jangkauan anak-anak.

Informasi Keselamatan, Keamanan, Kesehatan dan Lingkungan Hidup

Lembar data keselamatan dapat diunduh di www.avianbrands.com