

## Lembar Data Teknis

### SUPERSILK BASIC



#### Deskripsi Produk :

Supersilk Basic adalah cat dinding interior premium dengan tampilan halus dan ultra matt/ tidak kilap, jadikan dinding rumah terlihat rata sempurna tanpa gelombang. Dilengkapi dengan Super-Cover Technology menghadirkan warna cerah tahan lama dengan daya tutup terbaik di kelasnya, serta mampu menjaga warna tetap rata sekalipun digunakan untuk touch-up (memperbaiki cat pada bagian tertentu). Supersilk Basic menjadi pilihan cerdas untuk pengecatan dinding interior dan plafon disetiap ruangan.

#### Fitur dan Kegunaan :

- Super Cover Technology
- Good Touch Up
- Tampilan Ultra Matt
- Daya Tutup Terbaik
- Menutup Ketidak sempurnaan Dinding
- Anti Bakteri
- Anti Jamur & Lumut
- Green Label Singapore

#### Jenis permukaan :

Supersilk Basic sangat cocok digunakan untuk aplikasi pada permukaan beton, acian, GRC, asbes, dan plafon.

#### Kemasan :

Tersedia dalam 2 ukuran kemasan yaitu 2,5 Liter dan 20 Liter

#### Spesifikasi:

Penampilan	Ultra Matt
Warna	Sesuai dengan kartu warna & bisa dibuat menggunakan mesin tinting hingga lebih dari 10.000 pilihan warna
Berat jenis @ 25°C (ASTM D1475)	1,20 – 1,60 Kg/liter (tergantung jenis warna)
Volume Padatan Teoritis	32 – 37 %, tergantung warna
pH	8 – 10
Rekomendasi jumlah lapisan	2 – 3 lapis, tergantung warna
Cara aplikasi	Kuas, Roll Spray
Pengencer	Gunakan Air Bersih
Daya Sebar Teoritis	12-14 m <sup>2</sup> /liter per lapis tergantung porositas permukaan, ketebalan lapisan cat serta jenis permukaan substrat

# Lembar Data Teknis

## Persiapan permukaan :

- Pastikan bahwa seluruh permukaan kering dan bersih, bebas dari debu, kotoran, minyak, dan tidak terkontaminasi bahan-bahan lainnya. Hilangkan cat yang terkelupas atau sudah rusak sampai bersih.
- Bersihkan daerah yang berjamur dan berlumut, gunakan Avitex Biocidal Wash.
- Perbaiki lubang kecil atau retakan halus dengan Lenkote Wall Putty. Jangan menggunakan plamir untuk menutupi seluruh permukaan tembok.

### Tembok Baru dari plaster semen atau beton :

- Bagi permukaan dinding/ beton baru, pastikan dinding kering sempurna sebelum pengecatan, bukan kering sentuh/kering permukaan (pengukuran protimeter <17% dengan pH <9).
- Beri satu lapis Lenkote Alkali Resisting Primer/ Lenkote Wall Sealer sebelum aplikasi Supersilk Basic.

### Tembok Bekas/ Lama :

- Bersihkan cat yang terkelupas/rusak serta debu/kotoran yang melekat pada dinding.
- Bagi permukaan dinding/beton lama, sebaiknya diampas dan dibersihkan, kemudian diberi satu lapis Lenkote Wall Sealer sebelum aplikasi Supersilk Basic.

## Cara penggunaan :

- Aduk Supersilk Basic hingga rata sebelum digunakan dengan pengenceran air bersih maksimal 10% untuk roller, kuas, dan air-less spray atau maksimal 20% untuk air spray.
- Aplikasikan Supersilk Basic dengan Roll, Kuas, atau Spray sebanyak 2 - 3 lapis (tergantung Warna).
- Tunggu kering dari lapisan pertama minimum 1 - 2 jam, untuk ke lapisan berikutnya.

### Sistem Pengecatan :

- 1 x Lenkote Alkali Resisting Primer/ Lenkote Wall Sealer
- 2 - 3x Supersilk Basic Cat Dinding Interior Premium

### Waktu Kering (ASTM D1640) :

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

- Kering sentuh : 20-30 menit
- Kering sempurna : 60-90 menit
- Waktu kering untuk pengecatan lapisan berikutnya : minimum 2 jam

## Pembersihan Peralatan :

Segera cuci semua peralatan dengan air bersih.

## 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](http://www.avianbrands.com)