

Lembar Data Teknis

SUNGUARD ALL IN ONE



Deskripsi Produk :

Sunguard All-In-One adalah cat eksterior bermutu tinggi yang berbahan dasar 100% superior akrilik yang diformulasi khusus tanpa timbal dan merkuri untuk perlindungan permukaan dinding luar dari cuaca ekstrem di Indonesia hingga 15 tahun. Formula khusus dari Sunguard All-In-One dapat menahan panas sehingga suhu ruangan 5°C lebih sejuk dan warna tidak mudah pudar karena perlindungan yang luar biasa terhadap sinar UV. Sunguard All-In-One memiliki lapisan elastis yang dapat menutup retak rambut dengan sempurna dan kotoran tidak mudah menempel karena memiliki teknologi self-cleaning sehingga dinding tetap bersih, bebas dari jamur dan lumut.

Fitur dan Kegunaan :

- Perlindungan 15 Tahun
- Dapat menahan dan memantulkan panas sinar matahari.
- Fleksibel dapat menutup retak rambut.
- Tahan UV.
- Weather Resistance Technology.
- Warna tahan lama.
- Tidak mudah kotor dan Mudah dibersihkan.
- Alkali dan Efflorescence Resistance.
- Tahan serangan jamur dan lumut.
- Anti Karbonasi (membantu melindungi struktur beton/mencegah korosi struktur beton).

Jenis permukaan :

Bisa digunakan untuk eksterior dan interior dinding beton, plasteran semen, batu bata dan gipsum.

Spesifikasi

Penampilan	Mid Sheen (agak mengkilap)
Warna	9 Warna Ready Mix & 888 Tinting
Kekentalan @ 30°C ASTM D562	105 - 110 KU
Berat jenis @ 30°C ASTM D1475	1,12 - 1,46 kg/liter
Kadar padatan ASTM D2369	43% - 64 %
Pengencer	Air bersih, 0 - 5% untuk kuas, rol , air-less spray dan 20% untuk air spray
Waktu Kering ASTM D1640	Tergantung pada sirkulasi udara, suhu ruangan, ketebalan lapisan film

Sentuh	15 menit (30°C)
Keras	30 menit (30°C)
Tenggang waktu antar lapisan	Tunggu minimal 2jam
Cara Aplikasi	Kuas, Roll, Air-less Spray, Air Spray
Daya Sebar Teoritis	12,0 – 14,0 m ² /liter, tergantung porositas permukaan

Spesifikasi

Tersedia dalam : 2.5 L dan 20 L

Technical Data Sheet

Cara pemakaian :

- Untuk mendapatkan hasil terbaik, pastikan permukaan tembok yang akan dicat sudah kering dan bersih dari debu, kotoran dan minyak.
- Apabila pada permukaan dinding terdapat lubang kecil atau retak rambut harap ditambal dulu dengan Lenkote Exterior Wall Putty.

Untuk Permukaan Baru :

- Bagi permukaan tembok/beton baru, pastikan tembok harus kering sempurna sebelum pengecatan, bukan kering sentuh/kering permukaan (pengukuran Protimeter harus <17 dengan pH < 9).
- Beri satu lapis Lenkote Cat Dasar Alkali Resisting Primer.
- Tunggu kering minimum 2 jam untuk pelapisan cat akhir (2-3 lapis) Sunguard All In One.

Untuk Permukaan Lama :

- Bagi permukaan yang masih mengapur sebaiknya diampelas dan dibersihkan kemudian diberi satu lapis Lenkote Wall Sealer satu lapis dengan rol atau kuas.
- Tunggu kering minimum 2 jam untuk pelapisan cat akhir (2-3 lapis) Sunguard All In One.

Pembersihan Peralatan:

Segera cuci semua peralatan dengan air.

Sistem Penyimpanan :

- Simpan dalam wadah tertutup ditempat sejuk dan kering, hindari dari suhu beku.
- Jauhkan dari sinar matahari langsung dan panas yang berlebihan.
- Usahakan area penyimpanan & selama aplikasi cat, ruangan berventilasi cukup.
- Jauhkan dari jangkauan anak-anak.
- Masa simpan : 2 tahun dari tanggal pembuatan, dalam wadah asli dan tertutup.

Informasi Keselamatan, Keamanan, Kesehatan dan Lingkungan Hidup

- ✓ Tidak termasuk bahan yang mudah terbakar.
- ✓ Hindari kontak dengan mata atau kulit. Paparan berulang bisa menyebabkan iritasi mata / kulit, kulit kering & pecah2. Bila terhirup uap bahan pada konsentrasi tinggi akan menyebabkan iritasi pernapasan, pusing.
- ✓ Pertolongan pertama : Segera semprot mata dengan air mengalir yang banyak. Cuci tangan atau bagian tubuh yang terpapar dengan air + sabun. Bila terhirup uap segera bawa ke area terbuka.
- ✓ Bila terjadi gejala yang tak diinginkan segera bawa ke dokter.
- ✓ Dilarang membuang cat ke saluran air. Berbahaya bagi organisme akuatik terutama dalam jangka panjang. Lihat Lembar Data Keselamatan Produk untuk informasi lebih lanjut.