

TECHNICAL DATA

FO-R&D-02

Rev : 001
Rev. Date : Jan 2008

VINSEAL 3100 SERIES

SPESIFIKASI UMUM

I. PENGENALAN PRODUK :

- Jenis : Cat emulsi acrylic dengan latex special.
Pemakaian cat : Sebagai cat tembok untuk permukaan tembok coran, plesteran, asbes, triplek, kayu atau gypsum.
Sifat – sifatnya :
 - Mudah pengerjaannya
 - Adhesi yang baik
 - Tahan terhadap air
 - Ketahanan bahan kimia baik
 - Lapisan yang halus
 - Tahan untuk dijemur dan ketahanan perubahan warna

II. SPESIFIKASI DATA PADA CAT BASAH :

NO	KARAKTERISTIK	RESULT
1	Kekentalan	100 – 110 ku/25°C 20 - 25 Poise
2	Kepadatan	50 – 55%
3	Berat jenis	1.00 - 1.30
4	Kehalusan	Max 40 micron
5	Warna	Dapat dibuat seluruh warna
6	pH	8-9

III. KEGUNAAN :

Vinseal 3100 Series adalah cat tembok eksterior digunakan baik untuk tembok baru maupun tembok lama, tahan cuaca ekstrim dan sangat cocok untuk daerah tropis.

IV. KEUNGGULAN :

Cepat kering, tahan ultraviolet, tahan goresan, anti jamur dan bakteri, tahan cuaca ekstrim, tidak berbau, dan ramah lingkungan. Tidak membutuhkan cat dasar, bisa dipasang pada permukaan lembab atau pada acian yang baru berumur tujuh hari, daya serap terhadap kotoran atau debu sangat rendah dan mudah dibersihkan.

V. PERSIAPAN AREA KERJA :

Siapkan peralatan kerja seperti kuas, rol, masker, sarung tangan dan lainnyayang masih baru. Semua permukaan area harus kering, kokoh dan bersih dari kotoran seperti minyak, gemuk dan partikel kecil, yang terlepas atau lapisan cat warna yang terkelupas.

- Pada plesater acian : Pada plester acian baru umur acian minimal 7 hari
Pencampuran : Aduk Vinseal 3100 Series dengan rata sebelum digunakan

VI. CARA PEMAKAIAN :

- Pasang Vinseal 3100 Series hingga 2-3 lapis untuk mendapatkan hasil yang sempurna
- Waktu kering antar lapis sekitar 2 jam tergantung pada suhu atau cuaca
- Vinseal 3100 Series dapat dipasang dengan cara dikuas, diroll, atau disemprot.
- Bersihkan alat kerja menggunakan air bersih

VII. SPESIFIKASI PADA LAPISAN CAT :

1. Daya sebar : 8 M2/Coat/Kg.
2. Daya rekat : (100/100) Tembok cor, plesteran, asbes, triplek, kayu.

VIII. KEMASAN :

Kaleng @ 5 Kg dan Pail @ 25 Kg

IX. PENYIMPANAN

Produk ini memiliki umur simpan selama 12 bulan jika disimpan di tempat yang sejuk dan kering dalam kemasan aslinya. Dalam temperatur yang lebih ekstrim kemungkinan daya tahannya lebih singkat. Hindarkan dari jangkauan anak – anak.

- Technical data ini dibuat secara umum,
untuk technical data yang lebih detail akan dibuat sesuai permintaan customer.