



## TECHNICAL DATA SHEET

### SEIV MAGNOLITE

**Kode produk : 421.xxx.xx**

#### **I. DESKRIPSI PRODUK**

*SEIV Magnolite* adalah cat tembok interior yang terbuat dari resin acrylic copolymer dengan pigment dan bahan pengisi (filler) terpilih. Produk ini sangat ekonomis, mudah diaplikasikan, cepat kering, serta mempunyai daya rekat dan daya tutup yang baik.

#### **II. ANJURAN PENGGUNAAN**

Untuk aplikasi interior. Cocok untuk pengecatan substrat baru atau pengecatan ulang.

#### **III. SUBSTRAT**

Diaplikasikan di tembok, gypsum, beton, asbestos dan plafon.

#### **IV. DATA PRODUK**

Warna	: White and according to color card
Tampilan	: Doff/ Matt
Densitas	: 1.45 – 1.55 g/ml
pH	: 8.5 – 9.0
Kandungan padatan	: approximately 60% by weight
Ketebalan	: DFT 25 - 35 $\mu$ m
Daya sebat teoritis	: 11 – 16 m <sup>2</sup> /kg/ lapis
Waktu kering, Kering sentuh	: ca. 30 menit pada 30 °C
Kering keras	: ca. 2 jam pada 30 °C
Selang pelapisan	: 2 jam

#### **V. DATA APLIKASI**

Remarks	: Tangani dengan hati – hati. Aduk rata sebelum digunakan
Metode aplikasi	: Kuas dan roller
Pengencer	: <b>Air</b>
Pengenceran	: Encerkan dengan air 5 – 10%



## TECHNICAL DATA SHEET

### SEIV MAGNOLITE

#### VI. KEUNGGULAN

1. Tidak ada cipratan
2. Ramah lingkungan
3. Cepat kering
4. Daya tutup baik
5. Anti-Jamur
6. Tanpa Merkuri & Timbal
7. Mudah dibersihkan

#### VII. PERSIAPAN PERMUKAAN & APLIKASI

##### A. PERSIAPAN PERMUKAAN

Substrat harus bersih, kering dan bebas dari debu, kotoran, lilin, minyak dll. Untuk pengecatan ulang sangat dianjurkan untuk membersihkan lapisan cat sebelumnya **SHRED Paint Remover** agar mendapatkan daya rekat cat yang cukup. Semua partikel debu yang dihasilkan harus dibersihkan.

##### B. APLIKASI

Sistem pengecatan yang dianjurkan :

###### 1. **Cat dasar**

**SEIV Magnoprime-Alkali Resistant Primer** : 1 lapis (Sangat dianjurkan untuk pengecatan pada substrat baru atau pengecatan ulang).

###### 2. **Cat akhir**

**SEIV Magnolite** : 2 -3 lapis atau aplikasi cat sesuai kebutuhan. Jumlah pelapisan tergantung pada daya tutup cat berwarna. Setelah proses pengecatan, jika masih ada cat tersisa dalam kaleng, tutup kaleng dengan rapat dan bersihkan alat – alat yang digunakan dengan air.

#### VIII. PENYIMPANAN & PENGEMASAN

**Penyimpanan** : Simpan wadah di tempat yang kering yang dilengkapi dengan ventilasi udara yang memadai. Wadah harus tertutup rapat. Jangan simpan di tempat panas.

**Pengemasan** : 5 kg, 25 kg.



## TECHNICAL DATA SHEET

### SEIV MAGNOLITE

#### **IX. KESEHATAN & KESELAMATAN**

Aplikasi diruangan dengan sirkulasi udara yang baik, jangan dihirup. Jika terkena kulit, cuci dengan air bersih & sabun, jika terkena mata cuci dengan air sampai bersih, jika sakit terus berlanjut segera hubungi dokter.

#### **X. DISCLAIMER**

Informasi yang tertulis disini berdasarkan pengetahuan praktis dan hasil test laboratorium kami, akan tetapi sebagai product yang seringkali penggunaannya dilakukan diluar dari kondisi yang kami anjurkan, kami tidak dapat menjamin apapun selain kualitas dari product itu sendiri. Kami berhak mengganti data tersebut tanpa pemberitahuan terlebih dahulu.