



## ALKALI RESISTING PRIMER

- Mencegah kerusakan cat finish oleh alkali semen dari tembok
- Daya lekat sangat baik
- Sebagai dasar yang baik untuk lapisan berikutnya
- Daya tutup sangat baik
- Tidak mengandung logam berat

**MAXISHIELD®**  
MAXIMUM EXTERIOR PROTECTION  
Alkali Resisting Primer

**MAXISHIELD Alkali Resisting Primer** adalah cat dasar tahan alkali untuk tembok berbahan dasar air. Produk ini cocok untuk mengecat tembok baru baik di eksterior maupun interior. Sangat efektif untuk mencegah kerusakan cat oleh alkali dan semen. **MAXISHIELD Alkali Resisting Primer** mempunyai daya penetrasi dan daya lekat yang baik, sehingga bisa memberikan hasil yang sempurna untuk lapisan cat akhir.



## Tahapan aplikasi

### Persiapan Permukaan

- Permukaan harus kering, bersih dan bebas dari kotoran. Tembok yang baru harus kering. Pastikan tingkat kelembaban tembok 16%, diukur dengan alat Protimeter dan kadar alkali tembok (pH) 7-8 diukur dengan pH indicator universal.

### Lapisan Dasar

- **MAXISHIELD Alkali Resisting Primer**, 1 lapis (1 x 20 micron tanpa pengenceran).

### Lapisan Akhir

- Sesuai kebutuhan di eksterior atau interior



# MAXT-SHIELD®

MAXIMUM EXTERIOR PROTECTION

Alkali Resisting Primer

## DATA TEKNIS PRODUK

Tipe	Acrylic water based
Wama	Putih
Tampilan akhir	Matt
Kadar padatan dalam volume	37 %
Berat jenis	1.25 gr/cc
Daya sebar teoritis	18.5 m <sup>2</sup> / Kg ( 20 micron )
Kecepatan kering	Tergantung pada suhu dan kelembaban Kering permukaan = 1 jam ( 30°C )
Kemasan	4 L, 20 L
Masa simpan	1 Tahun jika tersimpan dalam keadaan sejuk dan kering serta kemasan tidak dalam keadaan terbuka (jangan disimpan dibawah titik beku)

## APLIKASI

Jumlah pengencer dalam volume	Siap pakai, tidak perlu diencerkan
Cara aplikasi	Kuas, roll, spray atau airless spray
Ketebalan lapisan cat basah	50 micron atau 2.0 mils
Ketebalan lapisan cat kering	20 micron atau 0.8 mils
Ketebalan lapisan cat kering yang direkomendasikan	20 micron ( 1 x 20 micron )
Selang waktu pengecatan	Minimal 2 jam (30°C), sesudah lapisan film pertama kering Maksimum -