

## Lembar Data Teknis

# Boyo Plamir



### Deskripsi Produk :

Boyo Plamir adalah plamir berkualitas dengan harga ekonomis yang berfungsi mengisi pori-pori dinding agar permukaan menjadi rata dan halus.

### Fitur dan Kegunaan :

- Kualitas superior, harga ekonomis
- Menutup pori-pori dinding
- Meratakan dan menghaluskan permukaan dinding
- Tahan serangan jamur dan lumut
- Tanpa merkuri dan timbal

### Rekomendasi penggunaan :

Sebagai dasar untuk menutupi pori-pori tembok serta meratakan dan menghaluskan bagian tembok yang tidak rata atau tidak halus.

### Jenis permukaan :

Bisa digunakan untuk dinding / tembok semen yang telah diplester halus, beton, maupun asbes.

### Spesifikasi

Penampilan	Matt ( tidak mengkilap )
Warna	Putih
Kekentalan @ 30°C	400 – 600 poise
Berat jenis @ 30°C	1,70 ± 0,02 kg/liter
Kadar padatan	70 – 75 % ( tergantung jenis warna )
Ketebalan lapisan setelah kering	± 300 micron
Rekomendasi jumlah lapisan	1 - 2 lapis
Cara aplikasi	Kuas, Roll maupun Spray
Pengencer	Gunakan Air yang Bersih
Daya Sebar Teoritis	2 - 4 m <sup>2</sup> /kg per lapis tergantung porositas permukaan, ketebalan lapisan cat serta jenis permukaan substrat

## Technical Data Sheet

### Persiapan permukaan :

- Pastikan permukaan kering dan bersih, bebas dari debu, minyak, cat yang terkelupas dan bahan-bahan pengotor lainnya,
- Hilangkan cat yang terkelupas atau sudah rusak sampai bersih,
- Bersihkan jamur dan lumut dengan larutan kaporit 10% kemudian bilas dengan air & keringkan atau gunakan larutan fungicidal wash sesuai petunjuk,
- Perbaiki kerusakan pada tembok, lubang / retakan besar dengan adukan semen dan pasir,
- Permukaan tembok harus kering sempurna (kadar air 17 - 19 %) dan untuk kadar alkalinnya pH < 9 atau biarkan tembok baru kering selama ± 28 hari pada kondisi cuaca normal.

### Cara Penggunaan :

- Aplikasi 1- 2 lapis Plamir Boyo tanpa pengencer atau sesuai kebutuhan dengan kapi / trowel,
- Biarkan kering, amplas permukaan yang telah diberi plamir dengan kertas gosok nomor 150 - 360 sampai halus dan rata,
- Bersihkan tembok dari debu amplas hingga bersih,
- Tembok siap untuk diaplikasikan Alkali Resisting Primer.

Waktu Kering :

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

Kering Sentuh : 30 menit

Kering Sempurna : ± 3 jam

Waktu Kering untuk pengecatan lapisan berikutnya : minimum 3 jam

### Sistem Penyimpanan :

Simpan dalam wadah tertutup ditempat sejuk & kering, jauhkan dari sinar matahari langsung & panas yang berlebihan.

### Pemberitahuan Tambahan :

Informasi yang ada di dalam Lembar Data Teknis ini dibuat berdasarkan pengetahuan kami saat ini dan berdasarkan hasil pengujian di Laboratorium. Pihak pemakai disarankan untuk menghubungi pihak produsen untuk kecocokan dan kebutuhan jenis produk yang akan digunakan.

#### Informasi Keselamatan, Keamanan, Kesehatan dan Lingkungan Hidup

Lembar data keselamatan barang untuk produk ini juga ada tersedia.

Informasi yang lengkap mengenai petunjuk kesehatan dan keselamatan produk ini ada tersedia di dalam lembar data keselamatan barang tersebut.

Informasi mengenai Tindakan Pertolongan Pertama ada di Section 4

Informasi mengenai Penanganan dan Penyimpanan ada di Section 7

Informasi mengenai cara Transportasi ada di Section 14

Informasi mengenai Peraturan terkait ada di Section 15