

CAT DASAR UNTUK PLAFON DAN PARTISI GYPSUM

- Mencegah terjadinya peel off
- Daya lekat sangat baik
- Meratakan absorpsi cat finish oleh kertas gypsum & compound gypsum
- Meminimalkan glancing light

ECO GYPSUM® Primer
SPECIAL ACRYLIC EMULSION PRIMER FOR GYPSUM BOARD

EPG - 4049

ECO GYPSUM Special Acrylic Emulsion Primer For Gypsum Board EPG - 4049 adalah cat dasar yang terbuat dari bahan acrylic emulsion. Produk ini sangat tepat digunakan sebagai cat dasar pada pengecatan plafon dan partisi gypsum.

ECO GYPSUM Special Acrylic Emulsion Primer For mGypsum Board EPG - 4049 memiliki kemampuan penetrasi yang baik ke permukaan gypsum dan compound gypsum, mudah diaplikasikan dan dapat mengikat partikel-partikel sisa amplas compound gypsum yang daya lekatnya kurang sempurna, sehingga mencegah terjadinya gelembung (peel off) pada pengecatan diatas compound gypsum.

Tahapan aplikasi



Persiapan Permukaan

- Bersihkan permukaan gypsum dari berbagai macam kontaminasi seperti : debu, lemak, minyak dan pastikan permukaan gypsum dan sambungan gypsum sudah tertutup sempurna dan rata serta kering.
- Area yang mengalami kerusakan, harus diperbaiki terlebih dahulu menggunakan ECO EMULSION PLAMUR ECP – 4030, lalu biarkan kering selama ± 24 jam atau tergantung ketebalan.

Lapisan dasar

- **ECO GYPSUM Special Acrylic Emulsion Primer For Gypsum Board EPG - 4049** 1 x lapis (1 x 20 micron, tanpa pengenceran).
- Periksa seluruh permukaan apakah ada yang cacat, apabila ditemukan bagian yang cacat, perbaiki menggunakan ECO EMULSION PLAMUR ECP – 4030, lalu biarkan kering selama ± 24 jam atau tergantung ketebalan. Setelah itu aplikasikan kembali cat dasar pada bagian-bagian yang diperbaiki, lalu biarkan kering minimal 2 jam.

Lapisan akhir

- **ECO GYPSUM Acrylic Emulsion Paint For Gypsum Board EE - 4050** 2 – 3 lapis (2 – 3 x 30 micron, encerkan dengan air bersih 10 - 20% berat, atau sesuai kebutuhan aplikasi).



DATA TEKNIS PRODUK

Tipe	Copolymer Vinyl Ester Versatic Acid Emulsion
Warna	Putih
Finish	Matt
Kadar padatan dalam volume	29 %
Berat jenis	1,27 gr/cc
Daya sebar teoritis	11,4 m ² / liter (20 micron)
Kecepatan kering	Tergantung pada suhu dan kelembaban Kering permukaan = 1 Jam (30° C)
Kemasan	5 kg, 25 kg
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
Ketebalan lapisan cat basah	65 micron atau 2,6 mil
Ketebalan lapisan cat kering	15 micron atau 0,6 mil
Ketebalan lapisan cat kering yang direkomendasikan	15 micron (1 x 15 micron)
Selang waktu pengecatan	Minimal = 2 jam (30°C) setelah lapisan film pertama kering
	Maksimum = -