

**permacoat®**  
EXTERIOR

**PERMACOAT  
EXTERIOR**

**DESKRIPSI**

PERMACOAT EXTERIOR adalah cat premium full acrylic berkualitas tinggi untuk semua jenis dinding eksterior baik permukaan baru maupun pengecatan ulang yang terbuat dari pasangan batu bata, plasteran semen, beton, dan lain-lain. Ramah lingkungan karena berbahan dasar air, bebas timbal dan merkuri.

**KEUNGGULAN**

- Daya tutup sangat baik dan daya sebar luas
- Daya lekat sangat baik
- Tingkat penyerapan debu sangat rendah
- Tahan sinar UV matahari dan perubahan cuaca
- Warna tidak mudah pudar
- Tingkat penyerapan debu sangat rendah
- Memberikan perlindungan terhadap pertumbuhan jamur dan lumut

**DATA TEKNIS**

Jenis	: Premium Acrylic Polymer 100%
Warna	: Sesuai kartu warna dan colour fandeck (tinting system)
Tampilan akhir	: Semi kilap
Berat jenis	: 1,28 - 1,38 kg/L(warna putih) untuk warna lain menyesuaikan (pada suhu 30°C)
Kepadatan volume	: 70 ± 2 %
Daya sebar teoritis	: 9 - 15 m <sup>2</sup> /L/lapis (tergantung tingkat porositas media, jenis warna dan sistem aplikasi)
Jumlah lapisan	: 2 - 3 lapis
Ketebalan yang dianjurkan	: 30 - 40 µm/lapis
Waktu kering	
- Kering permukaan	: 30 menit (pada suhu 30°C)
- Kering antar lapisan cat	: 2 jam (pada suhu 30°C)
- Kering sempurna	: 24 jam (pada suhu 30°C)

**PERSIAPAN PERMUKAAN**

- Permukaan yang akan dicat harus kering, bersih dari debu, minyak, sisa percikan semen dan kotoran lainnya. Pengamplasan akan menghasilkan permukaan yang lebih baik.
- Hindari pengecatan saat kadar air dan alkalinitas dinding yang terbuat dari acian masih tinggi. Kadar kelembapan dinding yang terbuat dari acian semen harus ≤18% diukur dengan alat Protimeter dan kadar alkalinitas nya harus berada pada pH < 9 di ukur menggunakan alat pH indikator. Proses pengerasan semen/ reaksi curing harus sudah sempurna dengan waktu normal ±28 hari.
- Perbaiki lubang kecil, retak rambut dan permukaan dinding yang tidak rata dengan PERMASEALER WALL PUTTY.
- Pada lapisan cat lama yang daya rekatnya masih baik, cukup dilakukan pengamplasan, tetapi jika sudah mengelupas / mengapur harus dikupas habis.
- Untuk dinding yang ditumbuhi jamur / lumut sebaiknya dikupas, dibersihkan dengan larutan fungicidal wash/ larutan kaporit 10%, kemudian dibilas dengan air bersih dan dikeringkan.

**permacoat®**  
EXTERIOR

**PERMACOAT  
EXTERIOR**

**SISTEM APLIKASI**

Alat yang digunakan : Roll, kuas, spray  
Pengencer : Air  
Pengenceran : 10 - 20 % air

**CARA APLIKASI**

- Untuk permukaan tembok baru, aplikasikan 1 lapis *PERMASEALER ALKALI RESISTING PRIMER* tanpa pengenceran.
- Untuk permukaan tembok lama, jika lapisan cat lama dikupas sampai habis, aplikasikan 1 lapis *PERMASEALER ALKALI RESISTING PRIMER*, tetapi jika lapisan cat lama masih baik, lakukan pengamplasan secara merata, kemudian aplikasikan 1 lapis *PERMASEALER WALL PRIMER*.
- Sebagai cat akhir aplikasikan 2 - 3 lapis *PERMACOAT EXTERIOR*.

**PETUNJUK PENYIMPANAN**

- Selama tidak digunakan, kemasan harus dalam kondisi tertutup rapat dan diletakkan di tempat yang kering dalam posisi tegak.
- Jauhkan dari makanan dan minuman serta jangkauan anak-anak.
- Hindari penyimpanan kemasan ditempat yang terpapar sinar matahari langsung.

**KEMASAN** : 2,5 L, 20 L

**INFORMASI KESELAMATAN, KESEHATAN & LINGKUNGAN**

- Selama proses pengecatan dan pengeringan, sirkulasi udara dan system ventilasi harus berjalan baik.
- Jika terjadi kontak dengan mata segera cuci dengan air mengalir dan minta bantuan medis.
- Jangan membuang sisa cat ke selokan/ ke saluran pembuangan.
- Biarkan sisa cat mengering dalam kemasan sebelum dibuang ke tempat sampah.