

D-2 PEREKAT BATA & PLESTER

Mortar Indonesia Perekat Bata & Plester adalah produk mortar instan yang diformulasikan khusus sebagai perekat bata dan plester dinding. Dengan komposisi campuran semen, pasir, dan bahan pilihan yang tercampur secara homogen sehingga hasil aplikasi lebih maksimal dan berkualitas.



KEUNGGULAN PRODUK

- Penggunaan praktis, mudah hanya dengan mencampurkan air.
- Mutu dan kualitas terjamin.
- Daya rekat kuat.
- Hasil akhir plester tidak mudah retak akibat penyusutan.
- Menghasilkan permukaan dinding yang lebih rata.
- Proses pengerjaan lebih hemat waktu dan biaya.

PACKAGING / KEMASAN

Kemasan woven 50 kg.

CARA PENYIMPANAN

- Produk disimpan dalam ruangan tertutup (pada suhu kamar dan kelembaban tertentu), tidak terpapar oleh air maupun panas secara langsung.
- Tidak disarankan lebih dari 8 (delapan) tumpuk sak per palet.
- Tumpukan palet yang dianjurkan, maksimum 2 palet.

DATA TEKNIS

Bentuk	: Bubuk
Warna	: Abu-abu
Perekat	: Semen <i>Portland</i>
Aggregate	: Pasir dengan ukuran maksimum 2,40 mm
Bahan pengisi (<i>filler</i>)	: Serbuk Kalsium Karbonat yang digunakan untuk mengisi celah/ rongga pada bahan adukan
Bahan tambahan (<i>additive</i>)	: Bahan tambahan yang berguna untuk memperbaiki <i>workability</i> dan meningkatkan mutu produk
Kebutuhan air	: 7,5 – 8,0 liter/sak 50 kg
Daya sebar	: Perekat Bata Bata merah : ± 1,55 m ² /sak 50 kg/ tebal aplikasi 10 mm. Bata ringan : ± 4,35 m ² /sak 50 kg/ tebal aplikasi 10 mm. Plesteran Bata merah : ± 2,35 m ² /sak 50 kg/ tebal aplikasi 10 mm. Bata ringan : ± 2,60 m ² /sak 50 kg/ tebal aplikasi 10 mm.
<i>Compressive strength</i>	: 4,0 – 7,0 N/mm ² (DIN 18555 Part 3)
<i>Adhesion strength</i>	: 0,15 – 0,25 N/mm ² (EN 1015 : 12)
Berat jenis (basah)	: ± 1,75 kg/liter
<i>Pot life @ 35 ° C</i>	: 45 - 60 menit
Tebal aplikasi	: 10 - 15 mm (lebih dari 15 mm dilakukan dengan aplikasi <i>multilayer</i>).

MORTAR
INDONESIA



D-2

**PEREKAT BATA
& PLESTER**



Mudah dan
Cepat



Tidak
Mudah Retak



Interior dan
Eksterior