

Mortar Instan Unggulan

Powerbond® sangat selektif dalam menentukan bahan baku. Dimulai dari pemilihan pasir dengan kandungan silika yang tinggi. Menggunakan semen, filler dan aditif dengan kualitas terbaik. Diproduksi secara modern berbasis komputerisasi berteknologi **m-tec** Jerman untuk menghasilkan campuran yang homogen, komposisi yang konsisten serta akurat.

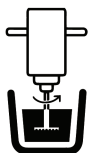
Alasan Menggunakan Powerbond®

- Praktis dan mudah digunakan.
- Campurannya sudah homogen, siap pakai karena menggunakan teknologi **m-tec** Jerman.
- Daya rekat sangat baik dan daya tahan lebih lama.
- Mengurangi retak rambut pada dinding.
- Mengurangi popping dan sliding pada saat pemasangan keramik.
- Proses finishing (pasang, plester, aci) lebih cepat, hanya 9 x 24 jam dapat langsung dicat tanpa perlu plamir.
- Efisiensi waktu, biaya dan ongkos tukang.
- Meminimalkan pemborosan/pembuangan bahan baku di lokasi proyek.
- Ramah lingkungan dan tidak beracun.
- Telah digunakan di berbagai proyek prestisius, dipercaya banyak Kontraktor dan Pengembang.
- Kepastian jumlah material sehingga biaya akhir dapat di ketahui dengan mudah.
- Nilai investasi bangunan menjadi lebih tinggi.

Sangat Mudah Digunakan !



Cukup dicampur air,
takaran sesuai
petunjuk



Aduk dengan
mesin pengaduk
mortar hingga rata



Powerbond®
Dry Mortar
siap diaplikasikan

MEMBER OF PROMINDO

ISO 9001: 2015 CERTIFIED

ISO 14001: 2015 CERTIFIED

MEMBER OF SINGAPORE GREEN BUILDING COUNCIL

6 KEUNGGULAN



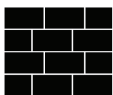
1. Kualitas Konsisten

Ketepatan dan akurasi rasio campuran dilakukan secara komputerisasi sehingga konsistensi kualitas, berat, daya tahan dan warnanya terjaga.



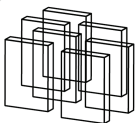
2. Mengurangi Retak Rambut Pada Dinding & Popping Pada Keramik

Karena memiliki susut muai yang rendah serta daya rekat yang cukup tinggi dan lebih elastis, maka dapat meminimalkan resiko munculnya retak dan popping di kemudian hari.



3. Sambungan Antar Blok Lebih Rapih

Kehalusan butiran produknya membuat sambungan menjadi lebih rapih.



4. Pilihan Produk Beragam Diformulasikan Sesuai Kebutuhan

Dirancang untuk memenuhi berbagai macam kebutuhan dan kegunaan mortar di lapangan. Dapat diaplikasikan pada dinding, lantai, keramik, retakan pada permukaan acian hingga beton.



5. Praktis & Mudah Digunakan

Karena tergolong mortar instan, maka cukup ditambah dengan air lalu diaduk, dan siap digunakan.



6. Hemat, Daya Sebar Lebih Optimal.

Hasil yang lebih rapi, daya sebar yang luas dan tahan lama, dapat mengurangi jumlah material yang biasanya terbuang, proses pengeringan (open time) yang tepat, serta menghemat konsumsi air, sehingga otomatis menghemat biaya material, waktu dan tukang.

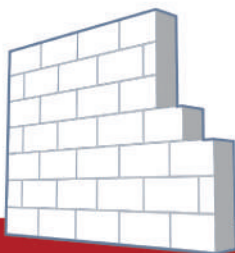


RAGAM APLIKASI

Powerbond® tersedia dalam berbagai jenis produk yang masing-masing telah diformulasikan khusus sesuai dengan kegunaannya. Mulai dari kebutuhan finishing (pasang, plester, aci) untuk bata merah, beton ringan, perekat keramik lantai, dinding, perekat keramik untuk area basah/kering area dalam dan luar, perekat keramik di atas keramik, pengisi nat keramik, perata lantai, pengisi celah beton, serta perbaikan permukaan beton.

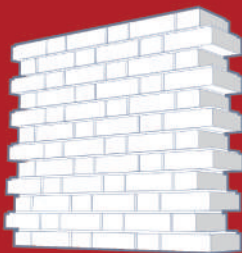
Konstruksi Dinding Beton Ringan (AAC)

- Perekat Beton Ringan (AAC Block)
- Plesteran
- Acian
- Finish Plester



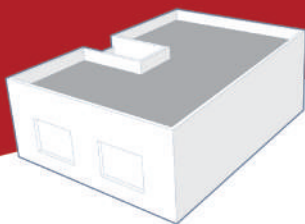
Konstruksi Dinding Bata Merah

- Perekat Bata Merah
- Plesteran
- Acian
- Finish Plester



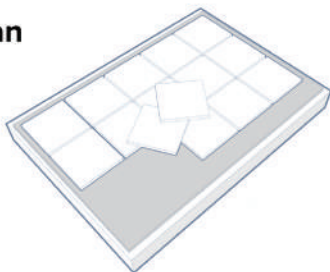
Konstruksi Beton

- Acian Beton
- Pengisi Celah Beton
- Perbaikan Permukaan Beton



Konstruksi Pemasangan Keramik

- Perata Lantai
- Perekat Keramik Interior Dinding dan Lantai
- Perekat Keramik Eksterior Dinding dan Lantai
- Pengisi Nat Keramik



PRO-889

THIN BED MORTAR

40 Kg



PEREKAT PASANGAN BETON RINGAN

Mortar instan untuk perekat beton ringan (AAC block) dan panel beton ringan (AAC panel). Bahan dasar semen, pasir silika, filler dan additif dicampur secara homogen dengan mesin **m-tec**. Daya rekat yang sangat kuat dan hemat penggunaan bahan.

Kemasan (Sak)	: 40 Kg
Tebal Aplikasi	: 2-3 mm
Daya Sebar AAC 10 cm	: $\pm 10 \text{ m}^2/\text{Sak}/3 \text{ mm}$
Daya Sebar AAC 7,5 cm	: $\pm 16 \text{ m}^2/\text{Sak}/3 \text{ mm}$
Kebutuhan Air	: 9 - 9,25 Liter/Sak
Waktu Siap Plester	: 1x24 jam



PRO-878

PREMIUM PLASTER

40 Kg



PLESTERAN PREMIUM

Mortar instan untuk plester permukaan dinding beton ringan (AAC block), panel beton ringan (AAC panel) dan perekat bata merah. Daya rekat sangat baik dan hasil aplikasi lebih halus. Hemat bahan dan mengurangi retak rambut akibat penyusutan (shrinkage). Dapat diaplikasikan mesin semprot (sprayer).

Kemasan (Sak)	: 40 Kg
Tebal Aplikasi	: 8-10 mm
Daya Sebar	: $\pm 2 \text{ m}^2/\text{Sak}/10 \text{ mm}$
Kebutuhan Air	: 6 - 6,5 Liter/Sak
Waktu Siap Aci	: 1x24 jam



PRO-869

PLASTER FINISH COAT

40 Kg



ACIAN PLESTERAN

Mortar instan untuk pengacian bidang plesteran. Permukaan bisa langsung dicat tanpa perlu plamir. Digunakan pada dinding interior maupun eksterior. Hasil acian lebih halus dan mengurangi retak rambut akibat penyusutan (shrinkage). Hemat pemakaian cat dan hasil acian lebih tahan goresan.

- Kemasan (Sak) : 40 Kg
- Tebal Aplikasi : 1 - 3 mm
- Daya Sebar : $\pm 22 \text{ m}^2/\text{Sak}/2 \text{ mm}$
- Kebutuhan Air : 13 - 13,5 Liter/Sak
- Waktu Siap Cat : 7x24 jam



PRO-867

WHITE FINE FINISH COAT

40 Kg



ACIAN PUTIH

Mortar instan berwarna putih untuk pengacian pada dinding plester interior maupun eksterior. Acian tidak perlu dicat (dapat di expose) dan tidak memerlukan plamir sebagai dasar pengecatan apabila ingin dicat warna lain. Acian lebih halus dan mengurangi retak rambut akibat penyusutan (shrinkage).

- Kemasan (Sak) : 40 Kg
- Tebal Aplikasi : 2 - 3 mm
- Daya Sebar : $\pm 18 \text{ m}^2/\text{Sak}/3 \text{ mm}$
- Kebutuhan Air : 13 - 14 Liter/Sak
- Waktu Siap Cat : 7x24 jam



PRO-688

DRY INTERIOR TILE ADHESIVE

40 & 25 Kg



PEREKAT KERAMIK DAN GRANIT UNTUK AREA DALAM KERING

Perekat keramik untuk penutup lantai dan dinding interior pada area kering. Daya rekat sangat baik guna mencegah terangkatnya keramik lantai (popping) dan turunnya (slidding) keramik dinding pada saat dipasang. Dapat merekatkan keramik mozaik, granit tile/homogeneous tile, marmar & granit.

- Kemasan (Sak) : 25 Kg & 40 Kg
- Tebal Aplikasi : 2-3 mm
- Daya Sebar : $\pm 5 \text{ m}^2/\text{Sak}/3\text{mm}$ (25 Kg)
 $\pm 8 \text{ m}^2/\text{Sak}/3\text{mm}$ (40 Kg)
- Kebutuhan Air : 5,6 - 5,9 Liter/Sak (25 Kg)
9-9,5 Liter/Sak (40 Kg)
- Waktu Kering : 24 jam



PRO-689

WET INTERIOR & EXTERIOR TILE ADHESIVE 25 Kg



PEREKAT KERAMIK UNTUK AREA DALAM BASAH & LUAR

Perekat keramik untuk penutup lantai dan dinding interior dan ekterior untuk area basah. Daya rekat tinggi, digunakan untuk daerah basah dan terendam air seperti: basement, kamar, mandi, dapur, kolam ikan, dan kolam renang. Mencegah terangkatnya keramik (popping). Dapat merekat produk keramik mozaik, granit tile/homogeneous tile, marmar & granit.

- Kemasan (Sak) : 25 Kg
- Tebal Aplikasi : 2-3 mm
- Daya Sebar : $\pm 5 \text{ m}^2/\text{Sak}/3 \text{ mm}$
- Kebutuhan Air : 5,75 - 5,8 Liter/Sak
- Waktu Kering : 24 jam



PRO-686

TILE ON TILE ADHESIVE

25Kg



PEREKAT KERAMIK DI ATAS KERAMIK

Perekat keramik untuk menggantikan keramik lama, dinding maupun lantai area kering atau basah, tanpa membongkar keramik lama. Dapat merekatkan produk keramik mozaik, granit tile/homogeneous tile, marmer & granit. Menghemat upah kerja dan waktu.

- Kemasan (Sak) : 25 Kg
- Tebal Aplikasi : 2-3 mm
- Daya Sebar : $\pm 5\text{m}^2/\text{Sak}/3\text{ mm}$
- Kebutuhan Air : 5,75 - 5,8 Liter/Sak
- Waktu Kering : 24 jam



PS-199s

WATER PROOFING COATING 2 COMPONENT

CAT PELAPIS KEDAP AIR 2 KOMPONEN



Kemasan:

30 Kg Set Powder : 20 Kg
Liquid : 10 Kg

4,5 Kg Set Powder : 3 Kg
Liquid : 1,5 Kg

Daya Sebar:

30 Kg Set :
11,5 - 11,7 m^2 / 2 Lapis

4,5 Kg Set :
1,725 - 1,755 m^2 / 2 Lapis
(Tergantung bidang aplikasi)



Sangat baik digunakan pada permukaan beton, acian dan plesteran untuk mencegah rembesan air karena menutup pori-pori dengan sangat baik. Diaplikasikan dengan kuas atau rol cat, tidak beracun, tidak membuat karat (korosif) dan tahan sinar matahari. Digunakan untuk kamar mandi, dak beton, kolam renang dan basement. Untuk hasil maksimal disarankan memakai lapisan penutup (topping screed, keramik, plester/acian) setelah diaplikasikan.

PRO-678

CLASSIC TILE GROUT

1 Kg



Kemasan (Pouch) : 1Kg

Tebal Aplikasi : 1,5 - 3 mm

Kebutuhan Air : 340-350 ml/Pouch 1Kg

PENGISI NAT KERAMIK KLASIK

Pengisi nat keramik klasik, berbahan tanpa pasir yang digunakan untuk penutup celah atau nat keramik mozaik, granit tile / homogeneous tile, batu alam, marmer & granit dinding maupun lantai. Dapat digunakan untuk bagian interior maupun lantai. Dapat digunakan untuk bagian eksterior. warna tidak mudah pudar serta tahan terhadap sinar UV.

Daya Sebar PRO-678

Ukuran Keramik (Mm)	Lebar Nat (Mm)	Daya Sebar (M ² /1 Kg)
200 x 200 x 8	1,5	4,97
	3	2,45
300 x 300 x 8	1,5	5,63
	3	2,82
400 x 400 x 8	1,5	7,51
	3	3,75
600 x 600 x 10	1,5	9,01
	3	4,5

Tersedia dalam 20 warna* pilihan untuk disesuaikan dengan nuansa warna keramik yang anda inginkan



Coral Red



Pasific Blue



Baby Pink



Sky Blue



Dusty Wood



Oliver Green



Beige



Lagoon Green



Brownies



Black



Clay Brick



Charcoal Grey



Smoked Salmon



Mud Grey



Caramel Candy



Foggy Grey



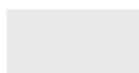
Butter Cream



Pine Yellow



Squash Orange



White

*warna diatas bukan sebagai warna acuan dari warna sebenarnya

POWER BOND[®]
DRY MORTAR

YOUR POWER TO BUILD


MARKETING OFFICE

Jl. Biak No.60
Kel. Cideng
Kec. Gambir
Jakarta Pusat

POWER CENTER

Jl. Raya Cikande
Rangkas Bitung Km 5
Kec. Jawilan, Kab. Serang
Banten - Indonesia

CUSTOMER SERVICE

 **0811 1373711**

E-mail:
cs@powerblockindonesia.com



www.powerblockindonesia.com

*Brochure Update
(Rev.02/07/25)*