

KATALOG PRODUK

DENIX[®]
Merekat Kuat

**DECON
BETON
INSTAN**

*MAU NGECOR...
GAMPANG!*

Tersedia di :





Mortar instan dengan komposisi material pilihan (semen OPC Tipe 1, pasir, *filler* & aditif) yang tercampur secara homogen dan konsisten. Sudah melalui proses formulasi dengan teknologi pencampuran menggunakan mesin industri modern, sehingga hanya dibutuhkan campuran air dalam setiap sak / kantong kemasan, sesuai dengan takaran yang direkomendasikan untuk menghasilkan mutu bangunan berkualitas tinggi.



KEGUNAAN

Perekat Bata Ringan, Plester, Acian, Perbaikan Lantai & Dinding, Perekat Keramik / *Granite* / Marmer / Mosaic / Batu Alam, Pengisi Nat, Pelapis Kedap Air, Alat Bantu Aplikasi (Roskam), Acian Ekspos Dekoratif.



*MAU NGECOR...
GAMPANG!*

Beton instan dengan komposisi material pilihan (semen OPC tipe 1, Pasir, Batu *Split/Screening*, aditif) yang sudah tersedia dalam satu kemasan siap pakai, untuk menghasilkan bangunan dengan kekuatan tekan beton yang pasti dan berkualitas tinggi. Tersedia dalam kemasan dengan mutu kekuatan beton yang bervariasi dan hanya memerlukan campuran air sesuai takaran yang di rekomendasikan.



KEGUNAAN

Screed (Perata Lantai), Cor Pondasi, Cor Lantai, Cor Kolom, Cor balok, Cor Tangga, Rabat Beton, Overstek, dengan mutu Beton B0 s/d K600

Tersedia di :



DAFTAR ISI

DEMIX® - MORTAR INSTAN

Merekat Kuat

A SERIES - SISTEM APLIKASI DINDING BEHIND THE WALL

A1	PEREKAT BATA RINGAN THIN BED ADHESIVE	7
A2	+ECO3in1 PASANGAN BATA/ PLESTER/ PERATA LANTAI BRICK LAYING/ PLASTER/ FLOOR SCREED	8
A2X	PLESTER TRASRAM TRASRAM PLASTER	9
A3	ACIAN PLESTER (ABU-ABU) SKIMCOAT PLASTER (GREY)	10
A4	ACIAN PLESTER & BETON (ABU-ABU) PLASTER & CONCRETE SKIMCOAT (GREY)	11
A4	ACIAN PLESTER & BETON (PUTIH) PLASTER & CONCRETE SKIMCOAT (WHITE)	12
A5	3in1 SISTEM BATA RINGAN PEREKAT, PLESTER & ACIAN 3IN1 THINBED WALL SYSTEM	13

B SERIES - PERBAIKAN LANTAI & DINDING FOR FLOOR & WALL RENEW

B1	PERBAIKAN RETAK LANTAI & DINDING K250 CRACK REPAIR FOR FLOOR & WALL K250	15
B2	GROUTING ANTI SUSUT K600 NON SHRINK GROUT K600	16

C SERIES - SISTEM APLIKASI UBIN UNDERNEATH THE TILES

C1	PEREKAT KERAMIK CERAMIC TILE ADHESIVE	18
C2	PEREKAT GRANITE / HOMOGENEOUS TILE GRANITE / HOMOGENEOUS TILE ADHESIVE	19

Tersedia di :



QHOMEMART

C3	PEREKAT KERAMIK DIATAS KERAMIK TILE ON TILE ADHESIVE	20
C3X	PEREKAT BATU ALAM /GRANITE - C3 EKSTRA NATURAL STONE/ GRANITE TILE ADHESIVE - C3 EKSTRA	21
C5	PEREKAT GRANITE/ HOMOGENEOUS TILE UKURAN BESAR BIG SLAB TILE ADHESIVE	22
C6	PEREKAT BATU ALAM EKSTRA SENSITIF MOISTURE SENSITIVE STONE TILE ADHESIVE	23
C7	PEREKAT KERAMIK KOLAM RENANG POOL TILE ADHESIVE	24

D SERIES - SISTEM APLIKASI NAT UBIN IN BETWEEN SPACES

DS	TILE GROUT BASIC PENGISI NAT BASIC	26
D1	TILE GROUT WATER REPELLENT PENGISI NAT TAHAN PENYERAPAN AIR	27
D2	TILE GROUT ACID RESISTANT PENGISI NAT TAHAN CAIRAN ASAM PEMBERSIH	28
D3	TILE GROUT EASY FLOW PENGISI NAT CELAH KECIL	29

TABEL DAYA SEBAR **30**

E SERIES - PELAPIS KEDAP AIR WATERPROOFING

E1	PELAPIS KEDAP AIR 2 KOMPONEN CEMENTITIOUS WATERPROOFING 2C	32
-----------	--	-----------

R SERIES - ROSKAM / ALAT BANTU APLIKASI **33 - 35**

Tersedia di :



QHOMEMART

NUDA X SERIES - ACIAN EKSPOS DEKORATIF COLORED EXPOSED SKIMCOAT

X1	ACIAN EKSPOS DEKORATIF - INTERIOR COLORED EXPOSED SKIMCOAT - INTERIOR	37
X2	ACIAN EKSPOS DEKORATIF - EKSTERIOR COLORED EXPOSED SKIMCOAT - EXTERIOR	39



*MAU NGECOR...
GAMPANG!*

DECON - BASIC PRODUCT

DECON BETON INSTAN MUTU BETON DC 175 - DC 600	42
DECON BETON INSTAN SCREED DCS, DCS PREMIUM, DCS PREMIUM 30	43
DECON FLOOR HARDENER	44
DECONBOND PEREKAT BETON & MORTAR	45

DECON - SPECIAL PRODUCT

DECON BETON INSTAN SCC MUTU BETON DC 300 - 600 SCC	46
DECON SULFATE RESISTANT	47
DECON FAST SETTING FAST 4 JAM, FAST 24 JAM	48
DECON PROOF 400 CRYSTALLINE WATERPROOFING INSTANT CONCRETE	49

KAMUS ISTILAH TEKNIS

50

Tersedia di :



QHOMEMART

DEMIX®

Merekat Kuat

PERTAMA DI INDONESIA
MORTAR INSTAN
BERSERTIFIKAT



Seluruh rangkaian produk DEMIX telah melalui tahapan pengetesan dan pengujian dilakukan di dalam lab khusus, dengan menggunakan acuan **Standard International EN**

dan juga produk DEMIX merupakan produk yang sudah bersertifikat **VOC FREE** yaitu material yang dipakai bebas mengandung bahan kimia organik yang dapat menguap dan dapat mencemari udara, baik pada saat proses produksi, aplikasi sampai dengan barang jadi dan digunakan oleh end user sehingga tidak membahayakan manusia dan lingkungan



DENIX®
Merekat Kuat



A SERIES

SISTEM APLIKASI DINDING BEHIND THE WALL



Tersedia di :



**A1**

Perekat Bata Ringan

THIN BED ADHESIVE

Berfungsi sebagai perekat bata ringan dengan daya rekat tinggi & aplikasi tipis maksimal 3 mm.

TEKNOLOGI KHUSUS

- + Daya rekat tinggi dan plastis saat diaplikasikan
- + Hemat dalam penggunaan bahan adukan
- + Cocok dengan semua bata ringan

DATA TEKNIS

Standar acuan	EN 998 : 2003
Warna	Abu - abu muda
kebutuhan air	9.0 - 9.5 liter / 40 kg
Daya sebar	ALC 7.5 cm : $\pm 16.5 \text{ m}^2$ / 40 kg / tebal 3 mm
	ALC 10 cm : $\pm 10.5 \text{ m}^2$ / 40 kg / tebal 3 mm
Tebal Aplikasi	$\pm 3 \text{ mm}$
Pot life	1 jam @35° C
Kemasan	40 kg

Tersedia di :





A2 +ECO3in1

Pasangan Bata Plester/Perata Lantai

BRICK LAYING / PLASTER / FLOOR SCREED

Berfungsi sebagai pemasangan dinding bata (bata merah & batako), plester dinding, dan perata lantai (screed)

TEKNOLOGI KHUSUS

- + Ekonomis (3 fungsi dalam 1 kemasan)
- + *Ecological* (ramah lingkungan dengan penggunaan mortar)
- + Mencegah lembab, flek, dan jamur akibat retak rambut pada dinding
- + Plester dapat diaci setelah 24 jam

DATA TEKNIS

Standar acuan	EN 998 : 2003 (Pasangan Bata & Plester)	
	EN 13813 : 2003 (Perata lantai)	
Warna	Abu - abu muda	
Kebutuhan air	5.5 - 6.5 liter / 40 kg	7.0 - 7.5 liter / 50 kg
Daya sebar		
Pasangan bata merah	± 1.25 m ² / 40 kg	± 1.50 m ² / 50 kg
Pasangan batako	± 3.50 m ² / 40 kg	± 4.35 m ² / 50 kg
Plester bata merah	± 2.0 m ² / 40 kg	± 2.5 m ² / 50 kg
Plester bata ringan /batako	± 2.1 m ² / 40 kg	± 2.6 m ² / 50 kg
Perata lantai	± 2.0 m ² / 40 kg	± 2.6 m ² / 50 kg
Tebal Aplikasi	± 10 mm	
Pot life	1 jam @35° C	
Kemasan	40 kg, 50 kg	
	*kemasan 50 kg khusus untuk kebutuhan proyek	

Tersedia di :





Plester Trasram

TRASRAM PLASTER

Berfungsi sebagai plesteran yang memiliki sifat kedap air (*trasram*) yang dapat mencegah penetrasi air secara kapiler

TEKNOLOGI KHUSUS

- + Bersifat kedap air
- + Mencegah retak rambut pada dinding yang mengakibatkan berjamur
- + Dapat digunakan pada dinding area luar, area basah, area pondasi dan lainnya
- + Plester dapat diaci setelah 24 jam

DATA TEKNIS

Standar acuan	EN 998 : 2003
Warna	Abu - abu kekuningan
Kebutuhan air	6.0 - 7.0 liter / 40 kg
Daya sebar	$\pm 2 \text{ m}^2$ / 40 kg / tebal 10 mm
Tebal Aplikasi	$\pm 10 - 30 \text{ mm}$
Pot life	$\pm 1 \text{ jam @} 35^\circ \text{ C}$
Kemasan	40 kg

Tersedia di :



**A3**

Acian Plester **Abu-Abu**

SKIMCOAT PLASTER (GREY)

Acian dengan warna abu abu yang berfungsi sebagai acian pada dinding plesteran.

TEKNOLOGI KHUSUS

- + Tanpa plamir sebagai dasar pengecatan
- + Dinding dapat langsung dicat setelah 7 hari
- + Dinding halus dan tidak berdebu (*powdery*)
- + Dapat diaplikasikan pada *indoor* dan *outdoor* (tidak terekspos langsung)

DATA TEKNIS

Standar acuan	DIN 18550
Warna	Abu - abu muda
Kebutuhan air	8.0 - 8.5 liter / 25 kg
	13.0 - 13.5 liter / 40 kg
Daya sebar	± 12.5 m ² / 25 kg / tebal 1.5 mm
	± 20.0 m ² / 40 kg / tebal 1.5 mm
Tebal Aplikasi	± 1 - 3 mm
Pot life	2 jam @35° C
Kemasan	25 kg & 40 kg *kemasan 40 kg khusus untuk kebutuhan proyek

Tersedia di :





A4

Acian Plester & Beton **Abu-abu**

PLASTER & CONCRETE SKIMCOAT (GREY)

Acian dengan warna abu abu yang berfungsi sebagai acian pada dinding plesteran dan dinding beton.

TEKNOLOGI KHUSUS

- + Tanpa plamir sebagai dasar pengecatan
- + Dinding dapat langsung dicat setelah 7 hari
- + Dinding halus dan tidak berdebu (*powdery*)
- + Dapat diaplikasikan pada *indoor* dan *outdoor* (tidak terekspos langsung)

DATA TEKNIS

Standar acuan	DIN 18550
Warna	Abu-abu muda
Kebutuhan air	8.0 - 8.5 liter / 25 kg
Daya sebar	± 12.5 m ² / 25 kg / tebal 1.5 mm
	± 20.0 m ² / 40 kg / tebal 1.5 mm
Tebal Aplikasi	± 1 - 3 mm
Pot life	2 jam @35° C
Kemasan	25 kg, 40 kg *kemasan 40 kg khusus untuk kebutuhan proyek

Tersedia di :





A4

Acian Plester & Beton **Putih**

PLASTER & CONCRETE SKIMCOAT (WHITE)

Acian dengan warna putih yang berfungsi sebagai acian pada dinding plesteran dan dinding beton.

TEKNOLOGI KHUSUS

- + Tanpa cat dasar & tanpa plamir sebagai dasar pengecatan
- + Dinding dapat langsung dicat setelah 7 hari
- + Dinding halus dan tidak berdebu (*powdery*)
- + Dapat diaplikasikan pada *indoor* dan *outdoor* (tidak terekspos langsung)

DATA TEKNIS

Standar acuan	DIN 18550
Warna	Putih
Kebutuhan air	8.0 - 8.5 liter / 25 kg
Daya sebar	± 12.5 m ² / 25 kg / tebal 1.5 mm
	± 20.0 m ² / 40 kg / tebal 1.5 mm
Tebal Aplikasi	± 1 - 3 mm
Pot life	2 jam @35° C
Kemasan	25 kg, 40 kg *kemasan 40 kg khusus untuk kebutuhan proyek

Tersedia di :



**A5****3in1**

Sistem Bata Ringan

PEREKAT, PLESTER & ACIAN

3IN1 THINBED WALL SYSTEM

Berfungsi sebagai sistem bata ringan untuk aplikasi perekat, plester sekaligus acian dalam sekali aplikasi.

TEKNOLOGI KHUSUS

- + 3 fungsi dalam 1 kemasan, sehingga lebih praktis dan hemat. Dapat digunakan sebagai perekat bata ringan sekaligus plester & acian dalam sekali aplikasi.
- + Aplikasi tipis 3 - 8 mm, lebih tipis dibandingkan aplikasi plester dan acian secara terpisah
- + Tarikan mudah & finishing halus
- + Efisien & Proses aplikasi lebih cepat, aplikasi plester & acian dalam sekali aplikasi dalam 7 hari sudah siap di cat

DATA TEKNIS

Standar acuan	EN 998 : 2003
Warna	Abu - abu Muda
Kebutuhan air	9 - 10 liter / 40 kg
Daya sebar	Pasangan Bata Ringan Bata Ringan 7.5 cm : $\pm 16.5 \text{ m}^2$ / tebal 3 mm Bata Ringan 10 cm : $\pm 10.5 \text{ m}^2$ / tebal 3 mm Plester & Acian (Render) Bata Ringan : $\pm 4.5 \text{ m}^2$ / tebal 5 mm
Tebal Aplikasi	Perekat Bata Ringan : $\pm 3 \text{ mm}$ Plester & Acian (Render) : $\pm 3 - 8 \text{ mm}$
Pot life	$\pm 1 \text{ jam @}35^\circ \text{ C}$
Daya Rekat	Min. 0.40 N/mm^2
Compressive Strength	$5.00 - 10.00 \text{ N/mm}^2 @28 \text{ hari}$
Kemasan	40 kg

Tersedia di :



DE  IX®
Merasa Kuat



 SERIES

PERBAIKAN LANTAI & DINDING

FLOOR & WALL RENEW



Tersedia di :





B1

Perbaikan Retak Lantai & Dinding K250

CRACK REPAIR FOR FLOOR & WALL K250

Berfungsi sebagai perbaikan retak lantai beton & dinding (mortar/beton) dengan mutu K250.

TEKNOLOGI KHUSUS

- + Diaplikasikan pada lantai & dinding, *indoor / outdoor*
- + Memperbaiki permukaan retak dengan ketebalan & lebar celah sampai dengan 1 cm
- + Plastis sehingga memudahkan aplikasi dan hasil maksimal (*excellent workability*)
- + Dapat digunakan untuk penebalan pada beton (tanpa *bonding agent*)

DATA TEKNIS

Standar acuan	EN 998 : 2003
Warna	Abu - abu muda
Kebutuhan air	5.0 - 5.5 liter / 25 kg
Daya sebar	± 6.25 m ² / 25 kg / tebal 2 mm
Tebal Aplikasi	2 - 10 mm
Pot life	1 jam @35° C
Kemasan	25 kg

Tersedia di :





B2

Grouting Anti Susut K600

NON SHRINK GROUT K600

Berfungsi sebagai pengisi (*grouting*) pondasi mesin, rongga & celah, celah baut & angkur, penebalan & perbaikan beton dengan mutu K600.

TEKNOLOGI KHUSUS

- + Bersifat mudah mengalir (*easy flow*) sehingga dapat mengisi rongga & celah yang sempit
- + Tidak susut (*non shrink*) setelah kering
- + Tidak korosi / pengkaratan

DATA TEKNIS

Standar acuan	ASTM C 1107
Warna	Abu - abu muda
Kebutuhan air	± 4.5 liter / 25 kg
Daya sebar	0.0135 m ³ (± 13.5 liter/ 25 kg)
Pot life	25 menit @35° C
Kemasan	25 kg

Tersedia di :



DEMIX®
Merekat Kuat



C SERIES

SISTEM APLIKASI UBIN

(Keramik, Granite dan sejenisnya)

UNDERNEATH THE TILES



Tersedia di :





Perekat Keramik

CERAMIC TILE ADHESIVE

Berfungsi sebagai pemasangan keramik & ubin/tegel dengan daya serap air tinggi (*water absorption* > 0,5%)

TEKNOLOGI KHUSUS

- + Mencegah keramik / ubin / tegel terangkat (*popping*)
- + Tidak melorot saat dipasang di dinding
- + Tahan terhadap susut - muai
- + Untuk *indoor* dan *outdoor*, dinding maupun lantai

DATA TEKNIS

Standar acuan	EN 12004:2001 / C1T		
Warna	Abu - abu muda		
Kebutuhan air	8.0 - 10.0 liter / 40 kg	5.0 - 6.0 liter / 25 kg	1.0 - 1.2 liter / 5 kg
Daya sebar	± 8 m ² / 40 kg	± 5 m ² / 25 kg	± 1 m ² / 5 kg
Tebal Aplikasi	± 3 mm		
Pot life	3 jam @35° C		
Open time	20 menit		
Adjustment time	15 menit		
Time to grout	24 jam		
Kemasan	40 kg, 25 kg, 5 kg *kemasan 40 kg khusus untuk kebutuhan proyek		

Tersedia di :





Perekat Granite/ Homogeneous Tile

GRANITE / HOMOGENEOUS TILE ADHESIVE

berfungsi sebagai pemasangan *tile* dengan daya serap air rendah (*water absorption* < 0,5%)

TEKNOLOGI KHUSUS

- + Mencegah *Granite / Homogeneous tile / Porcelain tile* terangkat (*popping*)
- + Tidak melorot saat dipasang di dinding
- + Tahan terhadap susut - muai
- + Untuk *indoor* dan *outdoor*, dinding maupun lantai

DATA TEKNIS

Standar acuan	EN 12004:2001 / C2T		
Warna	Abu - abu muda		
Kebutuhan air	8.0 - 10.0 liter / 40 kg	5.0 - 6.0 liter / 25 kg	1.0 - 1.2 liter / 5 kg
Daya sebar	± 8 m ² / 40 kg	± 5 m ² / 25 kg	± 1 m ² / 5 kg
Tebal Aplikasi	± 3 mm		
Pot life	3 jam @35° C		
Open time	20 menit		
Adjustment time	15 menit		
Time to grout	24 jam		
Kemasan	40 kg, 25 kg, 5 kg *kemasan 40 kg khusus untuk kebutuhan proyek		

Tersedia di :





Perekat Keramik Diatas Keramik

TILE ON TILE ADHESIVE

berfungsi sebagai pemasangan *tile* baru diatas *tile* yang lama (*tile on tile*)

TEKNOLOGI KHUSUS

- + Mencegah *tile* terangkat (*popping*)
- + Tidak melorot saat dipasang di dinding & Tahan terhadap susut - muai
- + Untuk *indoor* dan *outdoor*, dinding maupun lantai & area kering / basah (terendam)
- + Cocok untuk renovasi, tanpa harus membongkar Keramik/ Granite / Homogeneous tile / Porcelain Tile yang lama

DATA TEKNIS

Standar acuan	EN 12004:2001 / C2TE	
Warna	Abu - abu muda	
Kebutuhan air	5.0 - 6.0 liter / 25 kg	1.0 - 1.2 liter / 5 kg
Daya sebar	± 5 m ² / 25 kg	± 1 m ² / 5 kg
Tebal Aplikasi	± 3 mm	
Pot life	3 jam @35° C	
Open time	30 menit	
Adjustment time	20 menit	
Time to grout	24 jam	
Kemasan	25 kg, 5 kg	

Tersedia di :





Perekat Batu Alam/ Granite - C3 Ekstra

NATURAL STONE / GRANITE TILE ADHESIVE - C3 EKSTRA

Berfungsi sebagai pemasangan Batu Alam / Granite tile yang diaplikasikan pada fasad bangunan ekstrim, indoor, outdoor dan area ekspos, dinding maupun lantai.

TEKNOLOGI KHUSUS

- + Anti melorot dan daya rekat ekstra tinggi (*Zero Slip Resistant*)
- + Tahan terhadap susut - muai
- + Untuk semua jenis tile (Batu alam, Granite / Homogeneous Tile, Keramik, Mosaic Tile dan Marmer)

DATA TEKNIS

Standar acuan	EN 12004:2001 / C2TE
Warna	Abu - abu muda
Kebutuhan air	6.0 - 6.5 liter / 25 kg
Daya sebar	$\pm 5 \text{ m}^2$ / 25 kg
Tebal Aplikasi	$\pm 3 \text{ mm}$
Pot life	3 jam @35° C
Open time	30 menit
Adjustment time	20 menit
Time to grout	24 jam
Kemasan	25 kg

Tersedia di :





Perekat Granite /Homogeneous Tile Ukuran Besar

BIG SLAB TILE ADHESIVE

berfungsi sebagai pemasangan *tile* berat dan berukuran besar > 1 x 1 m. Sehingga tidak melorot (*non slip*) & mempunyai teknologi ekstra fleksibel.

TEKNOLOGI KHUSUS

- + Daya rekat ekstra kuat & ekstra Fleksibel
- + *Multipurpose*, merekat di berbagai permukaan (Keramik, Granite / Homogeneous tile, Kaca, Kayu, Silicate/Cement Board, Gypsum Board, Besi, Beton, Plester dan Bata Ringan)
- + *Open time* lebih lama (45 menit)
- + Aplikasi *indoor*, *outdoor* dan area terendam, dinding maupun lantai

DATA TEKNIS

Standar acuan	EN 12004:2001 / C2TES1		
Warna	Abu abu muda		
Kebutuhan air	6.5 - 7.5 liter / 25 kg		
Daya sebar	Roskam	Tebal	Daya Sebar
	6 mm	3 mm	7.0 - 9.0 m ²
	8 mm	4 mm	5.0 - 7.0 m ²
	10 mm	5 mm	4.0 - 5.5 m ²
	1/2 Lingkaran	6 mm	3.0 - 4.0 m ²
Pot life	3 jam @35° C		
Open time	45 menit		
Adjustment time	30 menit		
Time to grout	24 jam		
Kemasan	25 kg		

Tersedia di :



**C6**

Perekat Batu Alam Ekstra Sensitif

MOISTURE SENSITIVE STONE TILE ADHESIVE

Berfungsi sebagai pemasangan batu alam yang ekstra sensitif terhadap penyerapan air (Marmer, Granite Alam & Batu Alam lainnya). Untuk aplikasi pada permukaan lantai & dinding, beton, plesteran, dan screed pada area indoor maupun outdoor.

TEKNOLOGI KHUSUS

- + Cocok untuk aplikasi Batu Alam ekstra sensitif terhadap penyerapan air (*Moisture Sensitive*)
- + Waktu *setting* yang cepat 3 - 4 jam (*fast setting*), sehingga menghambat penyerapan air adukan mortar yang menyebabkan perubahan warna pada motif batu alam
- + Mengatasi permasalahan melenting / Tile Curling pada *Artificial Stone* (*Compressed Marble, Quartz Stone dll*)
- + Tidak melorot (*Non Slip*)

DATA TEKNIS

Standar acuan	EN 12004:2001 / C1FT
Warna	Abu - abu muda
Kebutuhan air	5.0 - 6.0 liter / 25 kg
Daya sebar	± 5 m ² / 25 kg / tebal 3 mm
Pot life	30 menit @35° C
Open time	10 menit
Adjustment time	10 menit
Time to grout	4 - 5 jam
Kemasan	25 kg

Tersedia di :





Perekat Keramik Kolam Renang

POOL TILE ADHESIVE

Berfungsi sebagai pemasangan Keramik, Granite / Homogeneous Tile, Mosaic Tile, Marmer dan Batu Alam lainnya pada area terendam, dinding maupun lantai.

TEKNOLOGI KHUSUS

- + Merekat kuat dalam kondisi tekanan air tinggi (*Water Pressure Resistant*)
- + Berwarna putih, sehingga keindahan *Glass Mosaic* tetap terjaga
- + Dapat berfungsi sebagai *tile on tile*, tanpa membongkar tile yang lama
- + Tahan terhadap susut muai sehingga mencegah tile terangkat (*popping*)
- + *Open time* lebih lama (30 menit)

DATA TEKNIS

Standar acuan	EN 12004:2001 / C2E
Warna	Putih
Kebutuhan air	6.0 - 6.5 liter / 25 kg
Daya sebar	$\pm 5 \text{ m}^2$ / 25 kg / tebal 3 mm
Pot life	3 jam @35° C
Open time	30 menit
Adjustment time	20 menit
Time to grout	24 jam
Kemasan	25 kg

Tersedia di :



DEMIX®
Merekat Kuat



D SERIES

SISTEM APLIKASI NAT UBIN (Keramik, Granite dan sejenisnya) IN BETWEEN SPACES



Tersedia di :





Tile Grout Basic

PENGISI NAT BASIC

Berfungsi sebagai pengisi nat ubin dengan pilihan warna-warna dasar yang ideal untuk segala jenis ubin.

TEKNOLOGI KHUSUS

- + Fleksibel
- + Tahan terhadap gesekan / abrasi
- + Diaplikasikan untuk area interior dan eksterior, dinding maupun lantai.

WARNA (11 PILIHAN WARNA)



PUTIH
DERAWAN



ABU
MERAPI



ABU
KRAKATAU



KREM
KUTA



PINK
LOMBOK



UNGU
BORNEO



HIJAU
MENTAWAI



BIRU
SAWARNA



KUNING
PANDAWA



COKLAT
BARON



HITAM
RINJANI

DATA TEKNIS

Standar acuan	EN 13888 / CG1
Kebutuhan air	300 - 330 ml / 1 kg
Lebar nat	1 - 3 mm
Pot life	60 menit
Warna	11 warna
Kemasan	1 kg

Tersedia di :



QHOMEMART



Tile Grout Water Repellent

PENGISI NAT TAHAN PENYERAPAN AIR

Berfungsi sebagai pengisi nat ubin dengan formulasi khusus **WATER REPELLENT** (menahan penyerapan air)

TEKNOLOGI KHUSUS

- + Fleksibel
- + Spesial *additive* anti jamur & lumut
- + Tahan terhadap *UV*, sehingga warna tidak mudah pudar
- + Tahan terhadap gesekan / abrasi
- + Diaplikasikan untuk area interior dan eksterior, dinding maupun lantai.

WARNA (9 PILIHAN WARNA)



SNOW
WHITE



CEMENT
GREY



BUTTER
CREAM



SALMON
PEACH



GINGER
YELLOW



MOCHA
BROWN



MARINE
BLUE



FRESH
GREEN



OPAL
BLACK

DATA TEKNIS

Standar acuan	EN 13888 / CG2 WA
Kebutuhan air	300 - 330 ml / 1 kg
Lebar nat	1 - 3 mm
Pot life	60 menit
Warna	9 warna
Kemasan	1 kg

Tersedia di :



QHOMEMART



D2

Tile Grout Acid Resistant

PENGISI NAT TAHAN CAIRAN ASAM PEMBERSIH

Berfungsi sebagai pengisi nat ubin dengan formulasi khusus **ACID RESISTANT** (tahan terhadap cairan asam pembersih ubin)

TEKNOLOGI KHUSUS

- + Fleksibel
- + Spesial *additive* anti jamur & lumut
- + Tahan terhadap UV, sehingga warna tidak mudah pudar
- + Mencegah *efflorescence*
- + Tahan terhadap gesekan / abrasi
- + Tahan penyerapan air (*water repellent*)
- + Diaplikasikan untuk area interior dan eksterior, dinding maupun lantai.

WARNA (21 PILIHAN WARNA)



DATA TEKNIS

Standar acuan	EN 13888 / CG2 WA
Kebutuhan air	300 - 360 ml / 1 kg
Lebar nat	1 - 5 mm
Pot life	60 - 90 menit
Warna	21 warna
Kemasan	1 kg

Tersedia di :



**D3**

Tile Grout Easy Flow

PENGISI NAT CELAH YANG KECIL

Berfungsi sebagai pengisi nat ubin dengan formulasi khusus **EASY FLOW** (mengalir dengan mudah sehingga mampu menjangkau celah yang sempit 0.2 - 3.0 mm)

TEKNOLOGI KHUSUS

- + Fleksibel
- + Tahan terhadap *UV*, sehingga warna tidak mudah pudar
- + Tahan terhadap gesekan / abrasi
- + Diaplikasikan untuk area interior dan eksterior, dinding maupun lantai.

WARNA (8 PILIHAN WARNA)



FLAT
WHITE



VANILLA
LATTE



ROBUSTA
GREY



CAPPUCINO



ARABICA
GREY



CAFE
MOCHA



MACCHIATO



LONG
BLACK

DATA TEKNIS

Standar acuan	EN 13888 / CG2
Kebutuhan air	165 - 180 ml / 500 gr
Lebar nat	0.2 - 3.0 mm
Pot life	60 menit
Warna	8 warna
Kemasan	500 gr

Tersedia di :





DAYA SEBAR

TILE GROUT (D - SERIES)

Standar Acuan	EN 13888
Daya Sebar (m ² /kg)	

TABEL DAYA SEBAR (berlaku untuk DS,D1,D2)

Ukuran Tile (mm)	Lebar Nat (mm)				
p x l x t	1	2	3	4	5
300 x 300 x 8	11	5	4	3	2
400 x 400 x 8	14	7	5	4	3
600 x 600 x 10	17	8	6	4	3
800 x 800 x 10	22	11	8	6	5
1000 x 1000 x 10	28	14	9	7	6
Kemasan	1 kg				

* DS & D1 lebar nat s/d 3 mm

* D2 lebar nat s/d 5 mm

TABEL DAYA SEBAR (berlaku untuk D3)

Ukuran Tile (mm)	Lebar Nat (mm)				
p x l x t	0.2	0.8	1	2	3
600 x 600 x 10	45	11	9	4	3
800 x 800 x 10	60	15	12	6	4
1000 x 1000 x 10	74	18	15	7	5
Kemasan	500 gr				

* D3 lebar nat 0.2 s/d 3 mm

Tersedia di :



DENIX[®]
Merekat Kuat



E SERIES

PELAPIS KEDAP AIR

WATERPROOFING



Tersedia di :



**E1**

Pelapis Kedap Air 2 Komponen

CEMENTITIOUS WATERPROOFING 2 COMPONENT

Berfungsi sebagai *waterproofing* untuk diaplikasikan pada area basah dan terendam, *indoor* maupun *outdoor* dengan *topping material* : beton, screed, perekat keramik / granite.

TEKNOLOGI KHUSUS

- + Berbahan *Copolymer Acrylic* yang memiliki sifat fleksibilitas tinggi
- + *Non toxic*, sehingga aman untuk diaplikasikan pada area kolam renang, kolam ikan dan tangki air minum
- + Sebagai alternatif *coating* / lapisan kedap air pada batu alam & marmer yang sensitif penyerapan air

DATA TEKNIS

Standar acuan	EN 14891:2007
Warna	Abu - abu muda (komponen A) Putih (komponen B)
Daya sebar	10 - 12 m ² / 2 lapis aplikasi
Pot life	60 menit @35° C
Adhesion Strength	≥ 1 N/mm ²
Kemasan	1 set 20 kg 15 kg <i>powder</i> (komponen A) 5 kg <i>liquid</i> (komponen B)

Tersedia di :





SERIES

DEMIX[®]
Merekat Kuat

ALAT BANTU APLIKASI

PEREKAT, PLESTERAN, ACIAN
& LAINNYA



Tersedia di :

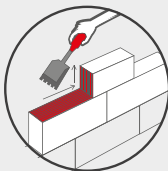


**R1**

Roskam Perekat Bata Ringan

CARA PENGGUNAAN

Gunakan roskam bata ringan untuk membuat guratan secara horizontal dan vertikal dengan kemiringan 45°



TIPE UKURAN

+ ALC 7,5 cm

+ ALC 10 cm

PRODUK

A1 A5

**R2**

Roskam Acian Tembok

CARA PENGGUNAAN

Gunakan roskam acian tembok untuk membuat acian dengan kemiringan dan ratakan acian secara satu arah 45°



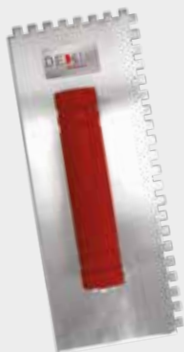
PRODUK

A2 A5 A3 A4 B1 B2 X1 X2

Tersedia di :



QHOMEMART

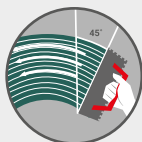


R3

Roskam Aplikasi Ubin

CARA PENGGUNAAN

Gunakan roskam bergerigi untuk membuat guratan dengan kemiringan 45°



TIPE UKURAN

Ukuran Roskam	Ukuran Tile
4 x 4 mm	< 30 x 30 cm
6 x 6 mm	> 30 x 30 cm
Trapesium	30 x 30 cm s/d 60 x 60 cm
1/2 Lingkaran	> 60 x 60 cm

PRODUK

C1 C2 C3 C3X C5 C6 C7



R4

Roskam Aplikasi Ubin / Sendok Adukan

CARA PENGGUNAAN

Gunakan sendok adukan untuk mengambil adukan dan meratakan. Gunakan roskam bagian yang bergerigi untuk membuat guratan dengan kemiringan 45°



TIPE UKURAN

Ukuran Roskam	Ukuran Tile
4 x 4 mm	< 30 x 30 cm
6 x 6 mm	≥ 30 x 30 cm

PRODUK

A2 A3 A4 C1 C2 C3 C3X C7

Tersedia di :



DEMIX® NUDA
Merekat Kuat



ACIAN EKSPOS DEKORATIF

COLORED EXPOSED SKIMCOAT



Tersedia di :





NUDA X1

INTERIOR

Acian Ekspos Dekoratif

COLORED EXPOSED SKIMCOAT

Berfungsi sebagai dinding ekspos dekoratif (berwarna) untuk interior dengan formulasi anti retak.

TEKNOLOGI KHUSUS

- + *Multipurpose*, merekat di berbagai permukaan (beton, acian lama, cat, dinding plesteran, *cement board*, *gypsum board* dan keramik lama)
- + *Non Crack Formulation* (formulasi anti retak)
- + *Hi Grade Compressive Strength* (tahan terhadap gesekan)
- + Menghasilkan permukaan yang tidak berdebu (*powdery*)

PILIHAN WARNA



DATA TEKNIS

Standar acuan	DIN 18550
Warna	11 warna : (4 light colors, 4 dark colors, 3 special colors)
Kebutuhan air	6.0 - 7.0 liter / 20 kg
Daya sebar	$\pm 4 \text{ m}^2 / 20 \text{ kg} / 3 \text{ mm}$
Tebal Aplikasi	$\pm 3 - 5 \text{ mm}$
Pot life	2 jam @35° C
Adhesion	0.45 - 0.80 N/mm ² EN 1015 - 12
Comprehensive strength	14.00 - 17.00 N/mm ² @28 hari DIN 18555 part 3
Kemasan	20 kg

Tersedia di :



° CHARCOAL GREY



Tersedia di :





NUDA X2

EKSTERIOR

Acian Ekspos Dekoratif

COLORED EXPOSED SKIMCOAT

Berfungsi sebagai dinding ekspos dekoratif (berwarna) untuk interior & eksterior dengan teknologi **WATER REPELLENT** (menghambat pertumbuhan jamur & lumut) dan formulasi anti retak.

TEKNOLOGI KHUSUS

- + **Multipurpose**, merekat di berbagai permukaan (beton, acian lama, cat, dinding plesteran, *cement board*, *gypsum board* dan keramik lama)
- + **Non Crack Formulation** (formulasi anti retak)
- + **Hi Grade Compressive Strength** (tahan terhadap gesekan)
- + Menghasilkan permukaan yang tidak berdebu (*powdery*)

PILIHAN WARNA

LIGHT COLORS (01 - 02)



01. Winter White



02. Natural Grey

DATA TEKNIS

Standar acuan	DIN 18550
Warna	2 warna : Winter White & Natural Grey
Kebutuhan air	6.0 - 7.0 liter / 20 kg
Daya sebar	± 4 m ² / 20 kg / 3 mm
Tebal Aplikasi	± 3 - 5 mm
Pot life	2 jam @35° C
Adhesion	0.45 - 0.80 N/mm ² EN 1015 - 12
Comprehensive strength	14.00 - 17.00 N/mm ² @28 hari DIN 18555 part 3
Kemasan	20 kg

Tersedia di :





° NATURAL GREY

Tersedia di :



DECON BETON INSTAN

*MAU NGECOR...
GAMPANG!*



CAMPUR

2 KOMPONEN DALAM
MOLEN MIXER



ADUK

DENGAN AIR 4-6 LITER/SAK
SELAMA 3 MENIT



COR

Tersedia di :



DECON BETON INSTAN

MUTU BETON DC 175 - DC 600



KEUNGGULAN

- + Praktis, hanya perlu ditambahkan air
- + Pekerjaan lebih mudah dan cepat
- + Terdiri dari bahan baku pilihan
- + Formula yang tepat dan konsisten menghasilkan kualitas beton yang tinggi
- + Perhitungan biaya yang lebih tepat
- + Tidak ada sisa material, area proyek/ pengerjaan lebih bersih

HASIL TEST		7 Days	14 Days	28 Days
Produk	Mutu K (kg/cm ²)	PBI '71	PBI '71	PBI '71
DC 175	175	> 65 %	> 88 %	> 100 %
DC 225	225	> 65 %	> 88 %	> 100 %
DC 250	250	> 65 %	> 88 %	> 100 %
DC 300	300	> 65 %	> 88 %	> 100 %
DC 350	350	> 65 %	> 88 %	> 100 %
DC 400	400	> 65 %	> 88 %	> 100 %
DC 450	450	> 65 %	> 88 %	> 100 %
DC 500	500	> 65 %	> 88 %	> 100 %
DC 550	550	> 65 %	> 88 %	> 100 %
DC 600	600	> 65 %	> 88 %	> 100 %

Air yang digunakan adalah air bersih (SNI 7974-2013) Hasil Uji tekan Beton (Compressive Strength) memenuhi PBI (Peraturan Beton Bertulang Indonesia) 1971

SPESIFIKASI PRODUK

Komposisi	Semen OPC Type 1, Pasir, Batu Split/Screening, Additive	
Ukuran partikel maksimum	15 mm (screening) dan 25 mm (Standard)	
Additive	Bahan tambahan yang larut dalam air untuk meningkatkan performa adukan	
Kemasan	50 kg	
Kebutuhan air	± 4 - 6 liter / sak	
Slump produk umum	12 ± 2 cm	
Volume	± 0,23 m ² , tebal 10 cm, 1 m ³ = 43 sak	
Kadar lumpur	Pasir = < 5 % (SII 0052-80)	Split / Screening = < 1 % (SII 0052-80)
Los angeles tes	Split / Screening = ASTM C 131 - 02 : 20,76%	

Tersedia di :



DECON BETON INSTAN SCREED

DCS, DCS PREMIUM, DCS PREMIUM 30

KEUNGGULAN



- + Praktis, hanya perlu ditambahkan air
- + *Compressive strength* tinggi, ideal untuk *heavy duty* (DCS Premium & DCS Premium 30)
- + Dapat digunakan untuk *indoor* dan *outdoor*
- + Sangat baik digunakan sebagai dasar lantai kerja (DCS) dan lantai ekspose (DCS Premium & DCS Premium 30)
- + *NO FILLER*, tidak mengandung CaCO_3 , yang dapat menyebabkan aplikasi screed mudah rapuh

SPESIFIKASI PRODUK

	DCS	DCS Premium	DCS Premium 30
Kuat Tekan	80 - 100 kg/cm ²	175 kg/cm ²	300 kg/cm ²
Tebal Aplikasi	± 20 mm	± 30 mm	± 30 mm
Daya Sebar	± 1,5 m ² / Sak 50 kg / 20 mm	1 m ³ / ± 43 sak	1 m ³ / ± 43 sak
Kemasan	50 kg	50 kg	50 kg
Area Aplikasi	Dasar lantai kerja, pemasangan keramik / homogeneous tile/ marmer/ batu alam	Dasar lantai kerja, pemasangan keramik/ homogeneous tile/ marmer/ batu alam / karpet / parquet / vinyl & perata lantai ekspos, Gudang, lahan parkir, garasi, workshop, (overlay) beton lama	Dasar lantai kerja, pemasangan keramik/ homogeneous tile/ marmer/ batu alam / karpet / parquet / epoxy / vinyl & perata lantai ekspos (<i>heavy duty</i>), Gudang, lahan parkir, garasi, workshop, (overlay) beton lama

DECON FLOOR HARDENER



KEUNGGULAN

- + Dapat meningkatkan ketahanan permukaan beton terhadap gesekan
- + Permukaan lantai beton menjadi keras
- + Mengurangi terjadinya debu pada permukaan beton
- + Praktis untuk digunakan, cukup ditabur diatas permukaan beton
- + Dapat digunakan pada gudang, showroom, lahan parkir, bengkel

SPESIFIKASI PRODUK

Daya Sebar / Cara pemakaian	Light Duty $\pm 8 - 9 \text{ m}^2$ (3 kg / m^2) Medium Duty $\pm 5 \text{ m}^2/\text{sak}$ (5 kg / m^2) Heavy Duty $\pm 3 - 4 \text{ m}^2/\text{sak}$ (7 kg / m^2)
Additive	Bahan tambahan yang larut dalam air untuk meningkatkan performa adukan
Kemasan	25 kg
Area Aplikasi	Parkiran, showroom, Gudang, Bengkel

DECONBOND

PEREKAT BETON & MORTAR



KEUNGGULAN

- + Siap pakai tanpa penambahan air
- + Mudah diaplikasikan dengan kuas
- + Daya rekat tinggi
- + Cocok diaplikasikan untuk interior, eksterior & area basah

MENINGKATKAN DAYA REKAT ANTARA

- Beton lama ► Beton baru
- Beton lama ► Mortar baru
- Mortar lama ► Mortar baru

SPESIFIKASI PRODUK

	DECONBOND AREA KERING	DECONBOND AREA KERING & BASAH
Daya sebar	10 - 11 m ² /COAT/ 1 kg	13 - 14 m ² /COAT/1 kg
Bahan dasar	PVA	AKRILIK
Aplikasi	Interior	Interior & eksterior
Volume	1 kg	1 kg
Area Aplikasi	Kering	Kering & Basah
Warna	Putih	Putih
Kemasan	1 kg, 20 kg, 200 kg	1 kg, 20 kg

DECON SELF COMPACTING CONCRETE

MUTU BETON DC 300 - 600 SCC



KEUNGGULAN

- + Beton instan yang memiliki sifat mengalir
- + Dapat mengisi celah-celah yang sempit
- + Praktis hanya perlu ditambahkan air
- + Pekerjaan lebih mudah dan cepat
- + Formula yang tepat dan konsisten menghasilkan kualitas beton yang tinggi
- + Perhitungan biaya yang lebih tepat
- + Tidak ada sisa material, area proyek/pengerjaan lebih bersih

HASIL TEST		7 Days		14 Days		28 Days	
Produk	Mutu K (kg/cm ²)	CS Strength Decon	PBI '71	CS Strength Decon	PBI '71	CS Strength Decon	PBI '71
DC 300 SCC	300	80 %	> 65 %	93 %	> 88 %	105 %	> 100 %
DC 400 SCC	400	80 %	> 65 %	93 %	> 88 %	105 %	> 100 %
DC 500 SCC	500	95 %	> 65 %	105 %	> 88 %	110 %	> 100 %
DC 600 SCC	600	95 %	> 65 %	105 %	> 88 %	110 %	> 100 %

Air yang digunakan adalah air bersih (SNI 7974-2013) Hasil Uji tekan Beton (Compressive Strength) memenuhi PBI (Peraturan Beton Bertulang Indonesia) 1971

SPESIFIKASI PRODUK

Komposisi	Semen OPC Type 1 dan 5, Pasir, Batu Split/Screening, Additive	
Ukuran partikel maksimum	15 mm (screening) dan 25 mm (Split)	
Additive	Bahan tambahan yang larut dalam air untuk meningkatkan performa adukan	
Kemasan	50 kg	
Kebutuhan air	± 4 - 6 liter / sak	
Slump Flow Produk SCC	50 - 60 cm	
Volume	± 0,23 m ³ , tebal 10 cm, 1 m ³ = 43 sak	
Kadar lumpur	Pasir = < 5 % (SII 0052-80)	Split / Screening = < 1 % (SII 0052-80)
Los angeles tes	Split / Screening = ASTM C 131 - 02 : 20,76%	

DECON SULFATE RESSISTANT



KEUNGGULAN

- + Dapat digunakan pada lingkungan yang mengandung *sulfate*
- + Praktis untuk digunakan
- + Kegunaan untuk konstruksi yang memerlukan syarat khusus atas ketahanan kadar garam tinggi
- + Digunakan untuk konstruksi tepi laut, bangunan didaerah pelabuhan, bangunan dibawah permukaan tanah (*underground*), konstruksi tiang pancang, jembatan dan bangunan tepi sungai / rawa.

HASIL TEST		7 Days		14 Days		28 Days	
Produk	Mutu K (kg/cm ²)	CS Strength Decon	PBI '71	CS Strength Decon	PBI '71	CS Strength Decon	PBI '71
DC 300 SR	300	75 %	> 65 %	97 %	> 88 %	105 %	> 100 %
DC 350 SR	350	75 %	> 65 %	95 %	> 88 %	103 %	> 100 %
DC 400 SR	400	78 %	> 65 %	95 %	> 88 %	105 %	> 100 %
DC 450 SR	450	78 %	> 65 %	95 %	> 88 %	103 %	> 100 %
DC 500 SR	500	78 %	> 65 %	95 %	> 88 %	105 %	> 100 %
DC 550 SR	550	75 %	> 65 %	95 %	> 88 %	101 %	> 100 %
DC 600 SR	600	75 %	> 65 %	95 %	> 88 %	102 %	> 100 %

Air yang digunakan adalah air bersih (SNI 7974-2013) Hasil Uji tekan Beton (Compressive Strength) memenuhi PBI (Peraturan Beton Bertulang Indonesia) 1971

SPESIFIKASI PRODUK

Komposisi	Semen OPC Type 5, Pasir, Batu Split/Screening, Additive	
Ukuran partikel maksimum	15 mm (screening) dan 25 mm (Split)	
Additive	Bahan tambahan yang larut dalam air untuk meningkatkan performa adukan	
Kemasan	50 kg	
Kebutuhan air	± 4 - 6 liter / sak	
Slump produk umum	12 ± 2 cm	
Volume	± 0,23 m ³ , tebal 10 cm, 1 m ³ = 43 sak	
Kadar lumpur	Pasir = < 5 % (SII 0052-80)	Split / Screening = < 1 % (SII 0052-80)
Los angeles tes	Split / Screening = ASTM C 131 - 02 : 20,76%	

DECON FAST SETTING

FAST 4 JAM, FAST 24 JAM



KEUNGGULAN

- + Dapat mencapai K300 dalam $\pm$ 4 jam dan 24 jam
- + Praktis untuk digunakan
- + Hemat waktu dan biaya karena tidak perlu menunggu waktu hingga 28 hari agar beton siap dilewati (setting sesuai mutu kuat tekan)
- + Dapat digunakan pada jalan raya, lantai gudang dan area lainnya

SPEKIFIKASI PRODUK

	DECON FAST 4	DECON FAST 24
Daya sebar	1 m ³ = $\pm$ 43 sak / 50 kg	1 m ³ = $\pm$ 43 sak / 50 kg
Tebal aplikasi	$\pm$ 30 mm	$\pm$ 30 mm
Slump flow	$\pm$ 60 cm	$\pm$ 15 - 20 cm
Working life	$\pm$ 20 menit @35° C	$\pm$ 30 menit @35° C
Aggregates	Pasir Silika, batu screening dengan ukuran maksimum 15 mm	Pasir Silika, batu screening dengan ukuran maksimum 15 mm
Compressive Strength	300 kg/cm ² @ 4 jam	300 kg/cm ² @ 24 jam
Penggunaan air	$\pm$ 5.0 - 6.5 liter/ 50 kg	$\pm$ 4.0 - 5.5 liter/ 50 kg
Kemasan	50 kg	50 kg

DECON PROOF 400

CRYSTALLINE WATERPROOFING INSTANT CONCRETE



KEUNGGULAN

- + Beton kedap air sehingga tidak perlu *waterproofing* membran atau *coating*
- + Mampu menahan tekanan hidrostatik hingga 5 bar
- + Mampu menutup retak rambut / retak statis hingga 0.4 mm
- + Tahan terhadap serangan sulfat & klorida sehingga melindungi baja tulangan
- + Beton dengan kuat tekan tinggi K400
- + *Permanent solution*, praktis untuk digunakan

SPESIFIKASI PRODUK

Daya sebar	1m ³ = ± 43 sak / 50 kg
Bentuk	Powder
Warna	Abu - abu muda
Perekat	Semen portland
Aggregates	Pasir, batu screening, dan batu split dengan butiran maksimum 25 mm
Bahan tambahan (additive)	Bahan tambahan yang larut dalam air untuk meningkatkan performa adukan
Compressive Strength	400 kg /cm ² @28 hari ASTM C 31 - 10, IDT
Water permeability	< 5 cm DIN 1045
Area aplikasi	Basement, bendungan, pondasi pinggir laut, potable water tank, kolam renang, kamar mandi, atap dak beton.

Kamus Istilah Teknis

POT LIFE	Interval waktu maksimum dimana mortar instan masih dapat digunakan setelah pencampuran dengan air di dalam ember
OPEN TIME	Interval waktu maksimum setelah mortar instan digelar pada substrat, di mana tile/ubin dapat dipasang dan memenuhi persyaratan kekuatan tarik yaitu $\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$ (sesuai dengan EN 1346)
ADJUSTMENT TIME	Interval waktu maksimum dimana posisi ubin yang sudah ditempel perekat keramik masih dapat digeser posisinya, tanpa kehilangan kekuatan rekat yang signifikan
TIME TO GROUT	Waktu ideal untuk aplikasi Nat setelah pemasangan tile dilakukan
EFFLORESCENCE	Deposit keputihan yang terjadi pada permukaan material berpori seperti plesteran semen, beton, ataupun mortar yang dikarenakan terjadinya migrasi garam ke permukaan
	VOLATILE ORGANIC COMPOUND - FREE Material yang dipakai bebas mengandung bahan kimia organik yang dapat menguap dan dapat mencemari udara, baik pada saat proses produksi, aplikasi sampai dengan barang jadi dan digunakan oleh end user sehingga tidak membahayakan manusia dan lingkungan sekitarnya.
	Produk telah tersertifikasi dan telah melewati pengujian mengikuti standar internasional EN 12004 : 2001
COMPRESSIVE STRENGTH	Kekuatan tekan adalah kapasitas dari suatu bahan atau struktur dalam menahan beban
PBI 71	Peraturan Beton bertulang tahun 1971
MUTU K	Kelas dan mutu beton mulai K-100 sampai K-500, dimana K=kekuatan tekan beton per cm, angka 100 dan 500 menunjukkan Beton K-100 artinya mutu beton yang memiliki kekuatan tekan 100 kg/cm
SII	Standar Industri Indonesia
ASTM INTERNATIONAL	<i>American Standard Testing and Material</i>

Tersedia di :



Tersedia di:



QHOMEMART

JL.RAYA JANTI NO.96 YOGYAKARTA
(0274) 493 22 88 , 08112863773 (CHAT ONLY)

f qhomemart t qhomemart @ qhomemart y qhomemart

WWW.QHOMEMART.COM