

Lembar Data Teknis



NO DROP TILE GROUT ANTI BOCOR

Deskripsi Produk :

NO DROP TILE GROUT adalah pengisi nat premium yang memiliki teknologi kedap air, anti jamur serta tahan cairan pembersih keramik. No Drop Pengisi Nat Anti Bocor sangat cocok digunakan untuk aplikasi pada bidang keramik, marmer, mozaik, dan sejenisnya pada area kering dan basah dengan area aplikasi pada kamar mandi, bak mandi, dapur, lantai eksterior dan interior.

Fitur dan Kegunaan :

- Tahan cairan asam.
- Kedap air.
- Tidak mudah retak.
- Tahan cuaca.
- Anti jamur dan lumut.
- Menutup dengan sempurna.
- Tidak menyusut.
- Warna tidak mudah pudar.

Jenis permukaan :

Bisa digunakan sebagai pengisi celah antara keramik, granit, mozaik dan batu alam.

Spesifikasi

Bentuk	Powder			
Warna	Sesuai kartu warna			
Berat jenis	1.04 ± 0.1 Kg/L			
Pot Life	60 menit			
Kuat tekan (EN12808-3)	± 25 MPa			
Flexural strength (EN12808-3)	± 6 MPa			
Shrinkage (EN12808-4)	≤ 2 mm/m			
Water absorption 240 min (EN 12808-5)	≤ 10 g			
Kebutuhan air	± 330 gram per pouch @ 1 Kg.			
Lebar nat	1 – 3 mm			
	Ukuran	Lebar nat 1 mm	Lebar nat 2 mm	Lebar nat 3 mm
Daya sebar teoritis, m ² /Kg	200x200x6 mm	± 10.5	± 5	± 3.5
	300x300x6 mm	± 13.5	± 6.5	± 4.5
	400x400x6 mm	± 18	± 9	± 6
	600x600x10 mm	± 16.5	± 8	± 5.5
	800x800x12 mm	± 15	± 8	± 5.5

Kemasan

Tersedia dalam pouch 1 Kg.

Technical Data Sheet

Petunjuk pemakaian :

- Pengisian nat sebaiknya dilakukan setelah semen. perekat keramik mengeras, sesuai dengan petunjuk produk masing-masing (minimal 24 jam). Bersihkan celah nat yang akan diaplikasi dari sisa semen/perekat keramik bersih, debu, oli, minyak atau kotoran lain yang dapat mengurangi daya rekat produk. Lembabkan celah nat dengan spon atau kain lembab sebelum aplikasi.
Perbandingan air bersih dengan bubuk dapat mengikuti salah satu dari pilihan dibawah ini:
 - a. Perbandingan volume 1 : 2.5 (air bersih : No Drop Tile Grout Anti Bocor).
 - b. Perbandingan berat = 330 ml air bersih dengan ± 1 kg No Drop Tile Grout Anti Bocor.
- Tuangkan air bersih kedalam wadah adukan kemudian masukkan No Drop Tile Grout secara perlahan.
- Aduk campuran hingga rata dengan menggunakan hand mixer (dapat menggunakan sekop ataupun sendok semen). Biarkan 3 menit agar semua komponen bereaksi sempurna.
- Isi celah nat dengan menggunakan kape karet dengan arah diagonal. Pastikan celah nat terisi dengan padat dan rata. Bersihkan sisa bahan pengisi nat pada permukaan keramik dan jangan digunakan lagi. Selama proses pengeringan tidak boleh terkena air. Lantai dapat dilalui setelah 24 jam.

Catatan :

- Lantai dapat dilalui setelah 24 jam.
- Disarankan membuat campuran secukupnya agar campuran dapat terpakai dalam kurun waktu kurang dari 60 menit.
- Perbersihan sisa campuran dilakukan segera setelah aplikasi (10-20 menit), jangan menunggu pengisi nat mengeras.
- Selama masa pengeringan tidak boleh terkena air.

Pembersihan Peralatan:

Segara cuci semua peralatan dengan air bersih.

Sistem Penyimpanan :

- Simpan dalam wadah tertutup di tempat sejuk dan kering, hindari dari suhu beku.
- Jauhkan dari sinar matahari langsung dan panas yang berlebihan.
- Jangan simpan di area yang lembab & berpotensi terkena cipratan air
- Jauhkan dari jangkauan anak-anak

Informasi Keselamatan, Keamanan, Kesehatan dan Lingkungan Hidup

Lembar data keselamatan dapat diunduh di www.avianbrands.com