

Lembar Data Teknis

NO DROP BETON DAN BATU ALAM



Deskripsi Produk:

No Drop Beton dan Batu Alam adalah pelapis beton dan batu alam berbahan dasar air yang diformulasikan dengan teknologi Nano Particle yang bekerja dengan cara penetrasi optimal ke pori-pori beton dan batu alam, dan tidak membentuk lapisan yang menutupi permukaan sehingga tampilannya lebih natural. No Drop Beton dan Batu Alam dapat diaplikasikan pada beton untuk tampilan industrial dan batu alam seperti batu paras, batu palimanan, dll yang berfungsi melindungi, anti air, tahan cuaca, anti lumur & jamur.

Features:

- Anti air
- Nano Particle
- Efek daun talas
- Tampilan natural
- Tahan cuaca
- Eksterior dan interior

Jenis Permukaan:

No Drop Beton dan Batu Alam dapat digunakan pada permukaan beton, batu alam, permukaan plaster, bata ekspose dan permukaan lain yang mengandung silikat.

Spesifikasi:

Penampilan	: Natural
Warna	: Milky White
Specific Gravity @ 25 °C	ASTM D1475 : 0.98 – 1.00 kg/litre
Volume Padatan Teoritis	: 4 – 6%.
pH	: 8 - 10
Kering Sentuh	ASTM D1640 : 15 - 20 menit (bergantung suhu ruangan, sirkulasi udara dan kelembaban)
Kering Sempurna	ASTM D1640 : 24 jam (bergantung suhu ruangan, sirkulasi udara dan kelembaban)
Waktu Aplikasi Ulang	: Minimal 10 menit (bergantung suhu ruangan, sirkulasi udara dan kelembaban)
Metode Aplikasi	: Kuas, Roll dan Spray
Daya Sebar Teoritis	: 8 - 10 m ² /L per lapis bergantung porositas permukaan.
Lapisan	: 2 – 3 lapis

Ukuran Kemasan:

Tersedia dalam 0.8L dan 3.2L

Lembar Data Teknis

Persiapan Permukaan:

- Pastikan permukaan bersih dan kering. Bebas dari debu, minyak, lapisan cat, dan kontaminan lain.
- Bersihkan lumut dan jamur menggunakan Avitex Biocidal Wash sesuai dengan rekomendasi penggunaannya.
- Jika diaplikasikan pada permukaan baru, pastikan permukaan kering sempurna dengan kadar air dibawah 19% dan pH dibawah 9.

Aplikasi:

- Aduk No Drop Beton dan Batu Alam agar tercampur sempurna (tanpa pengenceran).
- Aplikasikan lapisan pertama dengan kuas atau spray secara merata pada bidang.
- Lapisan kedua dapat dilakukan setelah 10-20 menit lapisan pertama.
- Lindungi hasil aplikasi tetap kering dan terhindar dari air minimal 6 jam setelah aplikasi.

Catatan :

- Dapat langsung digunakan tanpa pengenceran.
- Jumlah lapisan dan konsumsi bahan bergantung pada kondisi dan porositas permukaan.
- Untuk aplikasi di permukaan horizontal perlu dilakukan pemeliharaan berkala.
- Anti air berfungsi setelah 8 jam.

Pembersihan Alat:

Bersihkan semua peralatan menggunakan air bersih.

Penyimpanan:

- Simpan kemasan dalam kondisi tertutup
- Jauhkan dari paparan sinar matahari langsung. Simpan kemasan pada ruangan yang sejuk.
- Jauhkan dari jangkauan anak-anak.

Health, Safety, and Environmental Information

Safety data sheet can be downloaded from www.avianbrands.com