

## Lembar Data Teknis

# No Drop 100



### Deskripsi Produk :

No Drop 100 adalah bahan pelapis tahan air yang fleksibel dan bermutu tinggi, terdiri dari 2 komponen yaitu powder berbasis semen dan liquid berbahan dasar emulsi acrylic dan additive.

### Fitur dan Kegunaan :

- Kedap air
- Sangat elastis
- Lebih kuat dari cat pelapis anti bocor
- Tidak Beracun
- Bermutu tinggi
- Untuk permukaan yang selalu terendam air
- Tahan lama

### Rekomendasi penggunaan :

Untuk pengecatan basement, lantai dasar kamar mandi, bak mandi, kolam renang, dak beton, bagian luar dan dalam tandon air, kolam ikan dan lain sebagainya.

### Jenis permukaan :

Sangat cocok untuk permukaan yang selalu atau sangat sering terendam air.

### Spesifikasi

Powder	
LiquidPenampilan	Bubuk
Warna	Menyerupai Warna Semen

**Liquid**

LiquidPenampilan	Cairan
Warna	Menyerupai Warna Susu
Kekentalan @ 30°C	12 – 15 detik ( Ford Cup #4)
Berat jenis @ 30°C	0,95 – 1,05 kg/liter
Kadar padatan	37 – 40 %
Rasio Pencampuran	Powder : Liquid = 7 bagian : 3 bagian
Kekentalan Campuran	90 – 100 KU ( Ford Cup #4 )
Pot Life Campuran	5 Jam
Ketebalan Film Kering	Maksimal 2 mm
Waktu Kering	1 – 2 Jam
Waktu Pengecatan Ulang	24 Jam
Metoda Aplikasi	Kuas, Roll atau Trowel
Daya Sebar Teoritis	± 0,8 m <sup>2</sup> /kg campuran untuk 2 lapis dan tergantung porositas substrate

**Persiapan permukaan :**

- Pastikan permukaan kering dan bersih, bebas dari debu, minyak, cat yang terkelupas dan bahan-bahan pengotor lainnya.
- Bersihkan jamur dan lumut dengan menggunakan Lenkote Biocidal Wash sesuai petunjuk
- Perbaiki bagian – bagian yang berlubang, retak atau sambungan diatas 2 mm dengan adukan semen dan pasir
- Pastikan permukaan yang akan dilapisi cukup lembab untuk menghindari penyerapan komponen cair yang terlalu cepat , bila perlu basahi dengan air lebih dulu

**Cara Penggunaan :**

- Tuang No Drop 100 Liquid dalam wadah kemudian masukkan sedikit demi sedikit No Drop 100 Powder sambil diaduk sampai rata membentuk pasta dan pastikan tak ada gumpalan. Bila perlu aduk dengan mixer
- Diamkan 5 – 10 menit kemudian aduk kembali sebelum digunakan. Sebaiknya digunakan tanpa pengencer
- Aplikasi 1 lapis NoDrop 100 dan usahakan supaya masuk ke pori – pori substrat
- Setelah kering 1 – 2 jam tambahkan lapisan kedua dengan cara aplikasi bersilang terhadap lapisan pertama.
- Bila perlu aplikasi lapisan ketiga dengan cara yang sama (minimal aplikasi 2 lapis).
- Biarkan kering selama 24 jam, setelah itu permukaan siap dilakukan pengerjaan berikutnya seperti dicat, dipasang keramik, diplaster dan lain sebagainya
- Hindari kontak langsung dengan air minimal selama 7 hari. Setelah itu bisa langsung pakai /diisi air

**Sistem Penyimpanan :**

Simpan dalam wadah tertutup ditempat sejuk & kering, jauhkan dari sinar matahari langsung & panas yang berlebihan.

**Pemberitahuan Tambahan :**

Informasi yang ada di dalam Lembar Data Teknis ini dibuat berdasarkan pengetahuan kami saat ini dan berdasarkan hasil pengujian di Laboratorium. Pihak pemakai disarankan untuk menghubungi pihak produsen untuk kecocokan dan kebutuhan jenis produk yang akan digunakan.

**Informasi Keselamatan, Keamanan, Kesehatan dan Lingkungan Hidup**

Lembar data keselamatan barang untuk produk ini juga ada tersedia.

Informasi yang lengkap mengenai petunjuk kesehatan dan keselamatan produk ini ada tersedia di dalam lembar data keselamatan barang tersebut.

Informasi mengenai Tindakan Pertolongan Pertama ada di Section 4

Informasi mengenai Penanganan dan Penyimpanan ada di Section 7

Informasi mengenai cara Transportasi ada di Section 14

Informasi mengenai Peraturan terkait ada di Section 15