

# MATmotion Eggy

## Eggshell finish berbahan dasar air untuk interior

### GAMBARAN UMUM

**MATmotion Eggy** adalah *eggshell finish* untuk interior yang mudah diaplikasikan dan cepat kering. Karena kandungan emisi VOC yang rendah selama aplikasi dan tidak mengandung formaldehida serta tambahan *plasticizer*, maka **MATmotion Eggy** memungkinkan kita untuk cepat menggunakan kembali bangunan yang telah dicat. **MATmotion Eggy** adalah finish yang ideal untuk pintu, pernakas, pengecoran, pigura, *baseboard*, dan furniture. Aplikasi **MATmotion Eggy** membuat permukaan menjadi lebih keras, tahan abrasi, tahan goresan, *anti-blocking*, dan mudah dibersihkan.

### KEGUNAAN

**MATmotion Eggy** dapat diaplikasikan pada:

- Perabot kayu, lawas, maupun anyar
- Perabot kayu yang dicat
- Logam yang telah digarap
- Plastik (PVC) yang telah digarap.

Permukaan harus disiapkan secara seksama, sesuai dengan prosedur yang dijelaskan di dalam 'PERSIAPAN DAN APLIKASI BIDANG'

### GAMBARAN KHUSUS

Bentuk pengikat: kopolimer akrilik-uretanik dalam dispersi air.

Kepadatan UNI EN ISO 2811-1:

**MATmotion Eggy White:** 1,33±0,05 g/ml **MATmotion**

**Eggy Base Deep:** 1,16±0,05 g/ml **MATmotion Eggy**

**Base Accent:** 1,08±0,05 g/ml

### PERFORMA

**Daya tahan terhadap pencucian UNI 10560:** sangat bagus >10000 siklus.

**Kilap EN ISO 2813:** 10/12, sudut baca 60°.

**Pengeringan (pada T=25°C and UR=65%):** terhadap sentuhan dalam 1 jam; rampung setelah 4 jam.

### PENGECERAN

**MATmotion:** untuk aplikasi dengan roller / kuas, encerkan lapisan pertama dan kedua maksimal dengan air dalam volume 5-10% . Untuk aplikasi dengan *airless*, encerkan dengan air 15%.

### PERINGATAN

Aduklah produk secara seksama sebelum pewarnaan dan aplikasi.

### PERSIAPAN DAN APLIKASI BIDANG

(Pada kondisi lingkungan T=25°C, UR=60%) Bidang harus kering dan bersih.

#### Perabot Kayu:

Amplaslah sedikit untuk membersihkan serat kayu yang menonjol.

Singkirkan lapisan pernis lawas yang mengelupas dan kasarkanlah semua permukaan yang telah dipernis.

Singkirkan resin dengan thinner yang memadai.

Tamballah bolongan dengan dempul sintetis. Amplaslah dan bersihkan debu. Aplikasikan pada bidang yang kering dan bersih satu atau dua lapis primer untuk kayu, sesuai dengan prosedur supplier. Untuk kayu yang disamak, gunakanlah primer khusus.

Setelah bidang mengering, aplikasikan dua lapis **MATmotion Eggy** dengan kuas, roller atau spray gun.

#### Logam:

Bersihkan karat atau pengelupasan dengan pembersihan mekanis atau manual.

Bersihkan cat yang berkapur dan amplaslah permukaan. Bersihkan dan hilangkan minyak pada bidang dengan menggunakan thinner. Bersihkan debu dan kotoran.

Pada bidang yang kering dan bersih, aplikasikanlah satu atau dua lapis anti-karat, sesuai dengan prosedur supplier.

Setelah bidang mengering, aplikasikanlah dua lapis **MATmotion Eggy** dengan kuas, roller atau spray gun.

#### Plastic (PVC):

Amplaslah bidang agar menjadi agak kasar. Hilangkan minyak dengan thinner dan bersihkan bidang. Pada bidang yang kering dan bersih, aplikasikan dua lapis **Fondo Universale**. Setelah bidang mengering, aplikasikan dua lapis **MATmotion Eggy** dengan menggunakan kuas, roller atau spray gun.

### SARAN

Selama proses aplikasi, produk harus terlindung dari perubahan suhu dingin dan panas yang tinggi.

Jangan mengaplikasi pada udara, bidang, dan produk dengan suhu lebih rendah daripada +5°C dan lebih tinggi daripada +35°C. Jangan pula mengaplikasi di bawah sinar matahari langsung atau pada permukaan yang sangat panas (walupun berada di bawah bayangan).

Kelembaban lingkungan harus <75%; kelembaban bidang harus <10%.

Sebaiknya setiap pekerjaan dilakukan dengan menggunakan bahan-bahan dari *batch* produksi yang sama. Jika menggunakan beragam *batch*, maka sebaiknya aneka produk tersebut di-*remix* agar tidak timbul perbedaan *shading* walau perbedaan itu hanya sedikit.

Agar dapat menggunakan, mengencerkan, dan mengaplikasikan produk dengan tepat, lihatlah petunjuk teknis.

Selama persiapan bidang dan aplikasi produk, sebaiknya gunakan peralatan dan piranti pelindung individu yang tepat.

### PEMBERSIHAN PERALATAN

Dengan air, segera setelah digunakan.

### DAYA SEBAR

**MATmotion:** 12-14 m<sup>2</sup>/l untuk setiap lapisan, untuk aplikasi pada bidang yang mulus dan menyerap. Sebaiknya lakukan uji coba pendahuluan pada bidang tertentu untuk mengetahui daya sebar yang sesungguhnya.

### WARNA

Putih dan **MATmotion** colour card

### KEMASAN

Kaleng 1 liter

### USIA PENYIMPANAN

Produk di dalam kemasan akan terjamin selama 24 bulan, jika disimpan di dalam kemasan original yang tersegel dan pada suhu antara +5°C dan +35°C.

### PROSEDUR KEAMANAN

EU Directive 2004/42/CE

**MATmotion Eggy** (penghias interior/exksterior dan cat pelapis untuk kayu, logam, atau plastik)

Nilai limit EU untuk **MATmotion Eggy** (cat A/d): 130 g/l (2010)

**MATmotion Eggy** mengandung maksimal 130 g/l VOC.

Produk tidak memerlukan pelabelan sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Gunakan produk sesuai dengan peraturan kesehatan dan keamanan yang berlaku. Jangan membuangnya di genangan air, keringkan limbahnya dan perlakukan sebagai sampah khusus. Jauhkan dari jangkauan anak-anak. Jika tertelan, segera konsultasikan dengan dokter dan tunjukkan kaleng atau label produk ini.

Jangan membuangnya ke selokan, ke sungai, dan ke tanah. Untuk petunjuk lebih lanjut, lihat petunjuk keamanan.

NB- NOVACOLOR menyatakan bahwa informasi yang tercantum di sini adalah sesuai dengan pengetahuan teknis dan ilmiah serta didasarkan pada pengalaman; walau demikian, perusahaan tidak bertanggung-jawab pada hasil yang diperoleh karena aplikasinya berada di luar kuasa perusahaan. Kami sarankan untuk selalu memeriksa apakah produk benar-benar sesuai dengan keperluan yang ada. Petunjuk ini akan menggantikan edisi sebelumnya