

Mi-Ku

Coating dekoratif dengan rasa “tekstur” yang kuat untuk permukaan interior

GAMBARAN UMUM

Mi-Ku adalah *coating* akrilik untuk dekorasi dinding interior. **Mi-Ku** memberi beraneka efek visual yang berbeda-beda, mulai dari sangat bertekstur sampai sangat mulus. **Mi-Ku** terbuat dari agregat pilihan, pengikat sintetis, dan bahan *modifier* pilihan, sehingga mudah diaplikasikan. **Mi-Ku** tersedia dalam satu *base*, untuk diwarnai dengan sistem *tinting* Novacolor “Mixcolor 2010”.

KEGUNAAN

Konsep “THE CITY VISION” menunjukkan **Mi-Ku** sebagai unsur yang paling inovatif, ideal untuk dekorasi permukaan interior yang modern dan bernilai tinggi.

Dengan prosedur aplikasi yang berbeda-beda, **Mi-Ku** dapat digunakan pada:

- Mortar
- Plaster anyar yang belum dicampur/diaduk
- Plaster kapur lawas
- Gypsum board
- Cat mineral dan sintetis yang lawas
- Konglomerat mineral, yang menyerap.

GAMBARAN KHUSUS

Bentuk pengikat: polimer akrilik berbahan dasar air

Kepadatan:

Mi-Ku Base: 1,52 +/- 0,05 g/ml

PERFORMA

Dengan versatilitas **Mi-Ku**, digabungkan dengan penggunaan peralatan professional, maka akan diperoleh efek visual yang menawan pada permukaan.

PENGECERAN

Acrilak (penutup akrilik bening berbahan dasar air): 1:4-1:5 dengan air.

Novaprimer (penutup akrilik berpigmen berbahan dasar air): 50-80% dengan air.

Mi-Ku: siap pakai. Untuk lapisan kedua **Mi-Ku** efek Okinawa, encerkan dengan 20-25% air.

Clear Coat (lapisan pelindung akrilik untuk interior): jika diaplikasikan pada dua lapisan, maka lapisan pertama diencerkan dengan 20% air, dan lapisan kedua diencerkan dengan maksimal 5% air.

Jika diaplikasikan pada satu lapisan saja, maka langsung dipakai atau diencerkan dengan maksimal 5% air.

PERINGATAN

Aduklah produk dengan seksama sebelum *tinting* dan aplikasi.

Jangan mengaplikasi pada permukaan yang *fresh*/anyar, tunggulah sampai waktu pematangan, biasanya 4 minggu.

Pada permukaan yang sangat tertekan, sebaiknya aplikasikan satu lapis atau lebih **Clear Coat** (coat pelindung untuk interior). Encerkan lapisan pertama dengan 20% air dan lapisan kedua dengan 5% air.

PERSIAPAN DAN APLIKASI BIDANG

(T=25°C, UR=60%)

Bidang harus benar-benar kering, bebas debu, tanpa kelembaban dan noda garam.

Pada permukaan yang mulus, aplikasikan satu lapis **Novaprimer** yang telah diencerkan dengan seksama, dengan menggunakan kuas atau roller. Pada permukaan yang kasar, aplikasikan satu lapis **Acrilak** yang telah diencerkan dengan

seksama, dengan menggunakan kuas atau roller, tergantung pada jenis bidang.

Efek Fukue:

Setelah setidaknya 4 jam, aplikasikan lapisan pertama **Mi-Ku** dengan menggunakan trowel *stainless steel*. Bersihkan produk yang berlebihan.

Setelah setidaknya 8 jam, aplikasikan lapisan kedua **Mi-Ku** dengan trowel *stainless steel*, bersihkan produk yang belepotan. Garaplah permukaan dengan trowel yang sama hingga mendapatkan efek yang diinginkan.

Kyoto effect:

Setelah setidaknya 4 jam, aplikasikan lapisan pertama **Mi-Ku** yang mulus dengan menggunakan trowel *stainless steel*. Bersihkan produk yang berlebihan. Ketika lapisan pertama benar-benar kering, aplikasikan isolasi kertas (*masking tape*) dalam posisi garis-garis.

Aplikasikan lapisan kedua **Mi-Ku** dengan trowel *stainless steel* hingga memperoleh permukaan yang merata. Sebelum produk benar-benar kering, padatkanlah produk dengan menggunakan trowel yang sama hingga memperoleh efek yang benar-benar mulus.

Singkirkan *masking tape* sebelum produk benar-benar mengering.

SARAN

Bahan harus dilindungi dari udara dingin dan panas yang tinggi selama siklus aplikasi.

Jangan mengaplikasi pada udara, penopang, dan produk dengan suhu lebih rendah daripada +10°C dan lebih tinggi daripada +35°C. Jangan pula mengaplikasi di bawah sinar matahari langsung atau pada permukaan yang sangat panas (walaupun berada di bawah bayangan).

Sebaiknya setiap pekerjaan dilakukan dengan menggunakan bahan-bahan dari *batch* produksi yang sama.

PEMBERSIHAN PERALATAN

Dengan air, segera setelah pemakaian

DAYA SEBAR

Acrilak: 20-30 m²/l, tergantung pada jenis bidang dan tingkat penyerapannya.

Novaprimer: 8-10 m²/l, tergantung pada jenis bidang dan tingkat penyerapannya.

Mi-Ku:

Efek Fukue pada dinding mulus: 1,5-2,5 m²/l untuk kedua lapisan, tergantung pada jenis bidang, tingkat penyerapannya, dan teksturnya.

Efek Fukue pada bidang kasar: 1-2 m²/l untuk kedua lapisan, tergantung pada jenis bidang, tingkat penyerapannya, dan teksturnya.

Efek Kyoto: 1,5-2,5 m²/l untuk kedua lapisan, tergantung pada jenis bidang, tingkat penyerapan, tekstur, dan ukuran garis-garisnya.

Clear Coat: 5-10 m²/l untuk masing-masing lapisan, tergantung pada jenis bidang, tingkat penyerapannya, dan teksturnya.

RANGKAIAN WARNA

Base dan warna sebagaimana **Mi-Ku color card**

KEMASAN

Kaleng 1 liter, 5 liter, 15 liter.

USIA PENYIMPANAN

Produk dalam kemasan akan terjamin selama 24 bulan, jika tersimpan di dalam kemasan original yang tersegel dan pada suhu antara +5°C dan +35°C. Sebagai produk berbahan dasar kapur, mungkin akan terjadi peningkatan kekentalan selama penyimpanan.

PROSEDUR KEAMANAN

EU Directive 2004/42/CE:

Mi-Ku (cat dekoratif)

Nilai batas EU untuk Mi-Ku (cat A/l): 200 g/l (2010)

Mi-Ku mengandung maksimal 190 g/l VOC.

Produk tidak memerlukan pelabelan per D.L. 65 tertanggal 14/03/03 dan perbaikan selanjutnya. Gunakan produk sesuai dengan prosedur keamanan dan kebersihan yang berlaku.

Buanglah wadah yang kosong sesuai dengan peraturan yang berlaku. Jauhkan produk dari jangkauan anak-anak dan letakkan di tempat yang sejuk. Jika terkena mata, segera cuci dengan air. Jika tertelan, segera konsultasikan dengan dokter sambil menunjukkan kaleng atau label produk ini. Jangan membuang limbahnya di genangan air, di aliran air, dan di tanah.

Untuk keterangan lebih lanjut, lihatlah petunjuk keamanan.

N.B.- Informasi yang tercantum di dalam petunjuk teknis ini adalah berdasarkan pada pengalaman, walau demikian, perusahaan tidak bertanggung-jawab pada hasil yang diperoleh dari penggunaan produk ini, karena kondisi aplikasi berada di luar kuasa perusahaan.