

Zeus

Decorative finish untuk interior dengan efek “*metal sheet*” emas atau perak

GAMBARAN UMUM

Zeus adalah *decorative coating* untuk interior dengan efek “*metallic sheet*” emas atau perak. Produk ini terbuat dari kopolimer khusus, pigmen metalik pilihan, dan *modifier rheologis* yang menghasilkan daya kerja mengagumkan.

KEGUNAAN

Zeus dapat digunakan pada:

- Plaster yang masih baru maupun yang sudah usang
- Permukaan beton
- Permukaan *plasterboard*
- Cat usang dan *coating* organik atau *coating* mineral yang bersifat kering, padat, menyerap, dan kohesif.
- Berbagai konglomerat mineral yang bersifat menyerap.

GAMBARAN KHUSUS

Pengikat: kopolimer di dalam emulsi air.

Kepadatan:

Zeus Oro: 1,23 +/- 0,05 g/ml

Zeus Argento: 1,18 +/- 0,05 g/ml

Waktu pengeringan (pada 25 °C dan 65% U.R.): kering saat disentuh setelah 1 jam; dapat dilapisi setelah 6 jam.

PENGECERAN

Zeus: siap pakai.

PERINGATAN

Aduklah produk dengan seksama sebelum aplikasi.

Jangan mengaplikasi pada permukaan yang *fresh*. Tunggulah sampai waktu pematangan, biasanya 4 minggu.

Jangan mengaplikasi pada permukaan yang lembab atau ketika muncul kelembaban.

PERSIAPAN BIDANG DAN APLIKASI

(Pada kondisi lingkungan T=25°C, UR=60%)

Bidang harus benar-benar kering, tidak berdebu, tidak lembab, dan tidak bernoda garam).

Jika perlu, permukaan bisa dilapisi ulang atau dipertebal dengan produk yang sesuai.

Jika ada jamur pada permukaan, bersihkan dengan produk yang tepat. Gosok atau singkirkan penggelembungan dan cat usang yang mengelupas.

Lapisan luar berupa cat berbahan dasar kapur yang usang dan cat tempera harus disingkirkan.

Gosoklah debu, kabut asap, atau kotoran lain sebelum mengaplikasi.

Pada permukaan yang berkapur dan/atau tidak padat, aplikasikan satu lapis **Decofix** (penutup bening berukuran mikro) yang telah diencerkan dengan menggunakan kuas.

Pada permukaan yang padat, aplikasikan satu lapis **Novaprimer** (yang telah diencerkan dengan menggunakan kuas atau roller).

“Metal sheet” effect:

Bersihkan permukaan dan muluskan semua bagian yang tidak rata. Lalu, aplikasikan lapisan pertama **Zeus** yang mulus dengan menggunakan *stainless steel trowel*. Kerjakan permukaan selagi masih basah untuk membersihkan produk yang berlepotan.

Ketika permukaan sudah kering benar, biasanya setelah 6 jam, aplikasikan lapisan kedua **Zeus** dengan menggunakan *stainless steel trowel*. Jika diperlukan, bisa mengaplikasikan lapisan ketiga **Zeus**.

Waktu pengeringan: 24 jam, tergantung pada jenis bidang dan tingkat penyerapannya, pada kondisi cuaca yang stabil.

Oxidized Effect:

Pada permukaan yang kering, aplikasikan dua lapis **IRONic Fondo** yang telah diencerkan dengan menggunakan kuas.

Setelah permukaan benar-benar kering, setelah 8 jam, aplikasikan satu lapis **Zeus** dengan menggunakan *stainless steel trowel*. Tidak perlu melapisi seluruh permukaan.

Ketika permukaan pertama benar-benar kering, aplikasikan lapisan kedua **Zeus** sesuai dengan prosedur yang dijelaskan di atas.

Ketika permukaan telah benar-benar kering, lanjutkan dengan oksidasi. Caranya adalah dengan mengaplikasikan **IRONic Liquido Antichizzante** pada bagian permukaan yang tidak dilapisi dengan **Zeus**.

Setelah setidaknya 2 jam, bisa mengaplikasikan lapisan kedua **IRONic Liquido Antichizzante**. Kuantitas produk yang diaplikasikan tergantung pada efek yang diinginkan.

Waktu pengeringan: 24 jam, tergantung pada jenis bidang dan tingkat penyerapannya, pada kondisi cuaca yang stabil.

Aplikasi IRONic Liquido Antichizzante pada Zeus Gold dapat mengaktifkan oksidasi.

PERLINDUNGAN DAN DEKORASI PERMUKAAN

Sebelum melanjutkan dengan aplikasi, bersihkan pengapuran yang biasanya terjadi pada produk.

Gosoklah permukaan dengan hati-hati dengan menggunakan kuas yang bersih dan kering.

Agar permukaan menjadi lebih terlindungi dan lebih glossy, bisa mengaplikasikan satu lapis **Wall2Floor Clear Finish Bi-Component Glossy A** dengan *mohair roller* atau *enamel roller*.

SARAN

Bahan harus dilindungi dari perubahan dingin dan panas selama seluruh siklus aplikasi.

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 (walaupun 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.

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

Selama persiapan bidang dan aplikasi produk, sebaiknya gunakan peralatan dan sarana pelindung pribadi yang tepat.

PEMBERSIHAN PERALATAN

Segera bersihkan dengan air setelah selesai digunakan.

DAYA SEBAR:

Zeus: 6-9 m²/l pada dua lapisan, tergantung pada jenis bidang dan tingkat penyerapan. Sebaiknya lakukan uji coba pendahuluan pada bidang yang bersangkutan untuk mengetahui daya sebar yang sesungguhnya.

WARNA

Zeus Gold e Silver colour collection.

KEMASAN

Kemasan 1 liter.

USIA PENYIMPANAN

Produk dalam kemasan akan terjamin selama 24 bulan jika tersimpan dalam kemasan *original* yang tersegel dan berada pada suhu antara +5°C dan +35°C.

PROSEDUR KEAMANAN

EU Directive 2004/42/CE:

Zeus (pelapis efek dekoratif)

Nilai batas EU untuk Zeus (cat A/l): 200 g/l (2010)

Zeus mengandung maksimal 200 g/l of VOC.

Produk tidak memerlukan pelabelan sesuai peraturan yang berlaku. Gunakan produk sesuai dengan standar keamanan dan kebersihan yang berlaku. Buanglah kemasan yang sudah kosong sesuai dengan peraturan setempat. Jauhkan produk dari jangkauan anak-anak dan simpanlah di tempat yang sejuk. Jika terkena mata, segera cuci dengan air. Jika tertelan, segera cari pertolongan medis dan tunjukkan kemasan atau label ini. Jangan membuangnya ke saluran air, ke sungai, dan ke tanah.

Untuk keterangan lebih lanjut, lihatlah petunjuk keamanan.

N. B. - NOVACOLOR menyatakan bahwa informasi yang tercantum di sini adalah sesuai dengan pengetahuan teknis dan ilmiah serta 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. Kami sarankan untuk selalu memastikan bahwa produk ini sesuai dengan keperluan yang ada.

Petunjuk ini akan menggantikan edisi sebelumnya.