

Capadecor Metallocryl INTERIOR

Pintura de dispersión brillante con efecto metálico.
Para uso interior.



Descripción del producto

Ámbito de aplicación

Capadecor Metallocryl INTERIOR es una pintura de dispersión con pigmentos metálicos especiales para uso en superficies de paredes interiores. Es especialmente adecuado para su aplicación en superficies representativas, como centros comerciales, edificios e oficinas, bancos, compañías de seguros, estaciones de tren, discotecas, etc. Capadecor Metallocryl INTERIOR puede aplicarse sobre superficies texturadas como

- Papeles de pared de fibra
- Malla de fibra de vidrio
- Capadecor Capaquarz
- Fantastic Fleece; diseños Tira y Lino
- Revoques pintable
- Revoques estructurados como (MultistructurStyle fino y medio)

Propiedades

Las superficies lisas con textura fina y las superficies sensibles a la luz (luz lateral) no pueden recubrirse sin que queden marcas de rodillo o "nubosidad". Pueden lograrse efectos muy atractivos si se utiliza Capadur Metallocryl INTERIOR como capa intermedia antes de la aplicación de Arte-Lasur o Arte-Lasur Color.

- Se puede diluir con agua.
- Es compatible con el medio ambiente y desprende poco olor.
 - Con efecto metálico.
 - Resistencia al frote en húmedo clase 1 según DIN EN 13 300; < 5µm por cada 200 ciclos de prueba, corresponde a resistente al frote, según DIN 53 778.
 - Poder de difusión valor sd aproximado 0,6 m

Base del material

Dispersión sintética según DIN 55 945.

Envase/tamaños de envase

2,5L ,5 y 10 Litros



INFORMACIÓN TÉCNICA 811

Colores	<p>Plata metalizada, aprox. RAL 9006. El color estándar es comparable con Venato 45MET Capadecor Metalloacryl INTERIOR puede tintarse por medio de ColorExpress en varios tonos metálicos:</p> <ul style="list-style-type: none">– Tonos de efecto metálico según RAL– Tonos de la carta de colores 3D System Plus– Tonos existentes Alucryl <p>Véase el esquema y nuestro catálogo de productos. Capadecor Metalloacryl INTERIOR se puede tintar en varios tonos especiales bajo previa solicitud, por ejemplo, a efectos de diseño corporativo. Para dicho propósito, las mallas de fibra de vidrio Capaver Logo son especialmente adecuados para ser recubiertos. Pueden solicitarse ya tintadas de fábrica cantidades de 100 l. o más de tonos personalizados.</p>
Grado de brillo	Brillante
Almacenamiento	Almacenar el producto en un lugar fresco, pero protegido de las heladas.
Datos técnicos	■ Densidad: Aprox. 1,0 g/cm ³

Aplicación

Superficies adecuadas	<p>La superficie debe ser sólida, seca, limpia y debe estar libre de cualquier tipo de sustancia que pueda impedir una correcta adherencia. Véanse las recomendaciones de VOB, parte C, DIN 18 363, párrafo 3</p>
Preparación de la superficie	<p>El modo de preparar el sustrato dependerá del tipo y las características de la superficie. Véase nuestra Información Técnica sobre Amphibolin o Caparol Seda.</p>
Preparación del material	<p>Capadecor Metalloacryl INTERIOR contiene micas de aluminio: las influencias alcalinas y ácidas pueden causar decoloración (sobre todo al exponer el producto a la humedad) Aplicar siempre una capa de sellado adicional con Disbon 481 EP-Uniprimer sobre superficies alcalinas no absorbentes. Véase la Información Técnica N° 481.</p> <p>Capa intermedia Aplicar Amphibolin, siempre en un tono de la carta de colores 3D System en consonancia con la capa final de Capadecor Metalloacryl INTERIOR. Véase nuestra Información Técnica para Amphibolin No utilizar pinturas mates para recubrimientos intermedios</p> <p>Capas de acabado Aplicar dos capas de Capadecor Metalloacryl INTERIOR, sin diluir o con un máximo de un 5% de agua.</p> <p>Capadecor Fantastic Fleece: Sólo los modelos texturados con cuarzo, Lino y Tira, pueden ser pintados. Aplicar una capa sin diluir de Capadecor Metalloacryl INTERIOR</p>

Método de aplicación

Debe removerse bien el material antes de su uso y periódicamente durante la aplicación. Aplicar con brocha o con rodillo.

Las zonas recortadas deben recubrirse dos veces.

Para la aplicación con rodillo debe emplearse un rodillo de fibra de vellón medio (tamaño de la fibra 12-16 mm), con el fin de evitar la acumulación de pintura en los márgenes.

Con el fin de garantizar una orientación uniforme de las micas de aluminio, Capadecor Metallocryl INTERIOR debe aplicarse de modo uniforme, extendiendo el material de forma transversal y aplicando el rodillo en una sola dirección.

La aplicación con pistola puede ocasionar efectos de "nubosidad", comparable a la de los esmaltes de acabado con efecto especial, y no es aconsejable para superficies muy grandes. Se recomienda el sistema de aerosol para la aplicación en superficies parciales.

Puede lograrse un efecto muy atractivo al tratar Capadecor Metallocryl INTERIOR – inmediatamente después de haber finalizado la aplicación con rodillo- de modo transversal con una brocha ovalada.

Esquema de tonos para

Capadecor Metallocryl INTERIOR:

Tonos plateados

Venato 10 MET

Venato 20 MET

Venato 30 MET

Venato 45 MET

Tonos féreos

Palazzo 125 MET

Marill 10 MET

Citrus 15 MET

Palazzo 5 MET

Tonos dorados

Palazzo 245 MET

Curcuma 45 MET

Melisse 35 MET

Tonos de cobre

Papaya 65 MET

Amber 70 MET

Marill 50 MET

Tonos de bronce

Palazzo 155 MET

Palazzo 160 MET

Curcuma 10 MET

Mai 50 MET

Tonos de la Carta 3D System plus

Amber 10 M

Amber 45 MET

Amber 95 MET

Aprico 95 MET

Arctis 100 MET

Arctis 65 MET

Arctis 70 MET

Baccara 10 MET

Baccara 5 MET

Barolo 95 MET

Bordeaux 35 MET

Cameo 155 MET

Citrus 10 MET

Citrus 20 MET

Viola 110 MET

Curry 35 MET

Curry 95 MET

Grenadin 95 MET

Jade 70 MET

Lago 45 MET

Lago 50 MET

Laser 10 MET

Lavendel 165 MET

Magma 35 MET

Magma 40 MET

Magma 50 MET

Magma 70 MET

Magma 75 MET

Mai 70 MET

Malachit 40 MET

Melisse 70 MET

Oase 5 MET

Pacific 130 MET

Pacific 155 MET

Pacific 40 MET

Papaya 35 MET

Papaya 40 MET

Papaya 45 MET

Papaya 70 MET

Papaya 95 MET

Patina 45 MET

Patina 50 MET

Pinie 15 MET

Pink 25 MET

Pink 30 MET

Rose 105 MET

Rose 75 MET

Rose 95 MET

Rubin 5 MET

Saphir 5 MET

Siena 40 MET

Tundra 105 MET

Tundra 40 MET

Tundra 80 MET

Tundra 95 MET

Verona 130 MET

Verona 45 MET

Verona 80 MET

Viola 80 MET

Oase 70 MET

Los tintes Capadecor Metallocryl INTERIOR han sido elaborados según el estilo de la colección 3D System Plus y pueden variar ligeramente debido a su condición metálica.

El efecto metálico de los matices está influenciado por la perspectiva del espectador y por el tipo, intensidad e incidencia de la luminosidad. Por consiguiente, se recomienda llevar a cabo una aplicación de prueba in situ.

Además de la variedad que aparecen en el esquema, hay también disponibles otros tonos de efecto metálico adicionales, como por ejemplo, RAL y los ya existentes tonos Alucryl.

Consumo o Rendimiento

Aprox. 100 ml/m² por capa en superficies con textura. En superficies rugosas y texturadas, el consumo será proporcionalmente mayor. La proporción exacta de consumo se determinará mejor por medio de una aplicación de prueba.

Condiciones de aplicación

La temperatura del material, la superficie y el ambiente no debe ser inferior a +5 °C

INFORMACIÓN TÉCNICA 811

Secado/ tiempo de secado	A +20 °C y un 65% de humedad relativa, la superficie estará seca y lista para aplicar la siguiente capa tras 4 – 6 horas. Temperaturas más bajas y una humedad relativa mas elevada harán que se prolongue dicho periodo de secado
Limpieza de herramientas	Deben lavarse las herramientas con agua inmediatamente después de su uso.
Advertencia	Capadecor Metallocryl INTERIOR no es adecuado para la aplicación en superficies horizontales en contacto con el agua o la humedad. Con tal de conservar sus propiedades especiales, el producto no debe mezclarse con otros materiales. Con tal de evitar empalmes, debe aplicarse el material húmedo sobre húmedo y sin interrupciones. Al utilizar Caparol-Tiefgrund TB en interiores, puede desprenderse un olor típico a disolvente, motivo por el cual deberá mantenerse una buena ventilación durante la aplicación y el periodo de secado. Debe utilizarse Amphisilan-Putzfestiger no aromático y sin olor en las zonas sensibles.

Advertencias

Advertencias de peligro/ recomendaciones de seguridad (a fecha de publicación)	Mantener fuera del alcance de los niños. En caso de contacto con los ojos, enjuagar inmediatamente con abundante agua. No respirar el humo de los aerosoles. No verter el producto en tuberías, aguas de superficie o en el suelo. Para más información: Véanse las Fichas de Seguridad.
Eliminación	Debe procederse al vertido del material y sus envases de forma segura y de conformidad con las normativas de las autoridades locales. Debe prestarse especial atención a la hora de eliminar los residuos del lugar de trabajo, de conformidad con los procedimientos normativos de la obra. Debe procederse a la eliminación de los materiales líquidos y endurecidos como desechos de pintura endurecida o como residuos domésticos
Composición	Resina de poliacrilato, pigmentos nacarados (aluminio), agua, éter, aditivos, conservantes.
Servicio Atención al cliente	Tel.: (+34) 937323556 Fax: (+34) 937323554 Correo electrónico: caparol@caparol.es

Información Técnica n° 811 - Edición: enero de 2016 anula y sustituye la versión anterior

Todas las indicaciones técnicas contenidas en esta ficha técnica son una síntesis de los conocimientos técnicos elaborados por Caparol España S.L y las empresas del grupo DAW al que pertenece, fruto de la investigación teórica y práctica en el campo de la aplicación de pinturas y recubrimientos. La aplicación del producto está fuera de nuestra posibilidad de control y recae por tanto bajo la exclusiva responsabilidad del cliente.

CAPAROL España S.L, es la marca de pintura para el profesional del grupo DAW - Passatge C, n° 37. 08450 Llinars del Vallès (Barcelona) · Teléfono + 34 937 32 35 56 · Fax + 34 937 32 35 54
E-mail: caparol@caparol.es · Internet: www.caparol.es