



INFORMACIÓN TÉCNICA

MATE ECCOCEL

DESCRIPCIÓN:

Pintura plástica mate de alta calidad para la protección y decoración de superficies en interiores y exteriores.

Características:

- Sin olor, permite dormir en las habitaciones recién pintadas.
- Gran poder cubriente y blancura.
- Resistente a la intemperie y a la luz solar.
- Excelente nivelación y brochabilidad.
- Resistente a los álcalis.
- Buena adherencia.
- Tendencia a gotear muy reducida.
- Totalmente lavable pasados 15 días de su aplicación.
- Respetuoso con el medio ambiente.

DATOS TÉCNICOS:

- Vehículo fijo: Copolímero acrílico.
- Color: Blanco.
- Brillo: Mate.
- Sólidos en peso: 67.0% UNE-EN ISO 3251
- Sólidos en volumen: 46.0% UNE 48090
- Viscosidad: 115 – 120 KU (a 23 ± 2 °C) UNE 48076
- Peso específico: 1.50 – 1.60 Kg./l (a 23 ± 2 °C) UNE-EN ISO 2811-1
- pH: 8.0 – 10.0 (a 23 ± 2 °C) UNE-EN ISO 787-9
- Rendimiento teórico: 8 – 12 m²/l y capa. Deben considerarse pérdidas de aplicación, irregularidades de la superficie, etc.
- Espesor recomendado: 85 – 125 micras húmedas; 39 – 57 micras secas por capa. Aplicar dos capas como acabado.
- Secado: 30 – 60 minutos. UNE 48301
- Repintado: 4 – 6 horas.
- Disolvente: Agua.
- Resistencia al frote húmedo: Clase 1 (< 5 µm para 200 frotos UNE-EN ISO 11998) según norma UNE-EN 13300.
- Reacción al fuego: Clase M-1 UNE 23727
- Reacción al fuego: Bs1d0 UNE-EN 13501-1:2007
- Valor límite de la UE para el producto (cat. A/a): 30 g/l (2010). Contenido máx. en COV: 0 g/l



INFORMACIÓN TÉCNICA

MATE ECCOCEL

APLICACIÓN:

Decoración de interiores donde se desee aplicar una pintura sin olor, sin molestias ni riesgos para la salud para la utilización inmediata de las habitaciones. Ideal para escuelas, hospitales, viviendas habitadas, etc.

MODO DE EMPLEO:

Métodos de aplicación: Brocha, rodillo o pistola.
Diluyente y limpieza de utensilios: Agua.

Las superficies a pintar deberán estar secas y limpias de polvo, óxido, grasas, etc. e imprimadas adecuadamente.

- Superficies no pintadas:
 - Yeso, cemento y cal: Aplicar una primera capa diluida al 15% con agua o fijar con DECOKRIL PENETRANTE. Aplicar dos capas de MATE ECCOCEL como acabado diluidas al 5% con agua.
 - Hierro, acero: Imprimir con IMPRIMACIÓN POLIVALENTE AQUA. Aplicar dos capas de MATE ECCOCEL como acabado diluidas al 5% con agua.
 - Madera: Imprimir con SELLADORA AQUA. Aplicar una o dos capas de MATE ECCOCEL como acabado diluidas al 5% con agua.
 - Yeso "muerto" o pulverulento: Fijar con DECOKRIL PENETRANTE. Aplicar dos capas de MATE ECCOCEL como acabado diluidas al 5% con agua.

- Superficies pintadas:
 - Si la pintura está en mal estado, eliminarla totalmente y proceder como en superficies no pintadas.
 - Si la pintura está en buenas condiciones, lavar y lijar y aplicar MATE ECCOCEL.

Si se desea colorear puede emplearse COLORANTE AL AGUA o TINTE UNIVERSAL, como máximo un 5%.

En general se recomienda:

- Aplicar entre 5 °C y 35 °C.
 - No es recomendable aplicar a pleno sol o temperaturas del soporte elevadas.
 - Homogeneizar perfectamente el producto antes de su utilización.
-



INFORMACIÓN TÉCNICA

MATE ECCOCEL

- En caso de contaminación por moho, hongos o algas:
 - Lavar con una solución de agua y lejía al 10 %.
 - Aclarar con agua.
 - Dejar secar completamente antes de empezar a pintar.
 - Utilizar productos con protección ANTIMOHO.
- En caso de presencia de salitre (eflorescencias salinas):
 - Cepillar y lavar con ácido clorhídrico diluido al 10% con agua.
 - Aclarar con agua.
 - Dejar secar completamente antes de empezar a pintar.

PRESENTACIÓN:

Envases de plástico de: 4 Litros; 14 Litros

ALMACENAMIENTO:

12 meses en envase original cerrado, bajo techado y a temperatura comprendida entre 5 °C y 35 °C y protegido de la intemperie.

INFORMACIÓN ADICIONAL

La información contenida en este documento sirve de guía para el usuario pero no ofrece garantía. Para información relativa a seguridad y medio ambiente consulten la Ficha de Datos de Seguridad.