Minera Lisse

Pintura mineral de película delgada tipo D2 acabado mate

Definición

Las pinturas minerales para fachadas D2, como Minéralisse, protegen y decoran las superficies a la vez que permiten que respiren. Son resistentes a la intemperie, a los microorganismos y a la suciedad. Diseñadas para sustratos minerales, estas pinturas proporcionan una protección duradera y estéticamente agradable para fachadas.

Uso exterior: paredes verticales, nuevas o rehabilitadas, de estructuras de mampostería (edificios, muros bajos, parte inferior de balcones, etc.).

Sobre hormigón y productos de hormigón prefabricado, mampostería de elementos revestidos con mortero de cemento tradicional o revoco hidráulico monocapa de baja textura (raspado o alisado), ladrillos y piedra natural.

No aplicar sobre pinturas orgánicas (de capa fina, RSE, RPE o RSI) ni sobre metales, plásticos o madera. En interiores: techos y paredes de habitaciones secas (sobre hormigón y revoque de cemento o cal), placas de yeso laminado (epidermis similar al papel y revoque de capa fina).

- Alta resistencia a la suciedad y a la radiación UV
- Alta microporosidad (permeabilidad al vapor de agua V1)
- Baja sensibilidad a los microorganismos y a la lluvia ácida
- Colores estables y duraderos
- Efecto decorativo natural en paredes interiores de ambientes secos
- Silicificación de sustratos minerales sanos: protege y consolida

Composición

A base de silicato de potasio de base acuosa.

Condiciones de aplicación:

(Conforme a la norma NF DTU 59.1).
Interior: Temperatura entre 8 °C y 35 °C y humedad relativa < 70 %.
Exterior: Temperatura ambiente y del sustrato entre 5 °C y 35 °C y humedad relativa < 80 %.
Contenido máximo de humedad para madera mampostería < 5%

No aplicar sobre superficies mojadas. La fachada debe protegerse de la lluvia durante toda la aplicación y durante al menos 72 horas después.
Herramientas de aplicación: Brocha de cerdas cuadradas | Rodillo de poliamida trenzada de 20 mm
Limpieza: Enjuagar con agua limpia inmediatamente después de su uso.
Dilución: Listo para usar. No diluir con agua.
Agitar bien antes de usar.
Aplicar dos capas sin diluir. Aplicar en capas cruzadas, alisando el producto verticalmente.

Características técnicas

Aglutinante: Silicato de potasio acuoso
Apariencia de la película: muy mate
Brillo especular (2): <2,4 % a 60° y <1,9 % a 85°
Sólidos (± 2 %)(3): 58 % en peso - 36 % en volumen
Resistencia a la fricción en húmedo(6): Clase 1 en blanco - Clase 2 en tonos
Colores: Blanco, tonos pastel con pigmentos minerales
Densidad (± 0,03)(3): 1,53
Rendimiento(4): 6 a 8 m³/L por capa
Secado al tacto(5): 6 horas
Recubrible(5): 24 horas.
Resistente a lalluvia (5): 72 horas

(1) Probado según la norma NF EN 16640
(2) Los valores de brillo especular se obtienen tras 14 días de secado. La aplicación mecánica puede variar estos valores.
(3) Valor indicado sobre blanco.
(4) Variable según la dilución, la porosidad y la textura de la superficie.
(5) Puede variar según la dilución, la temperatura, la humedad ambiental y la incorporación de una gran cantidad de colorantes (tiempos de secado a 23 °C y 50 % de humedad relativa). (6) (NF EN ISO 11998)

Clase de transporte: No sujeto a los requisitos del ADR (reglamento para el transporte de mercancías peligrosas por carretera).
Almacenamiento: Almacenamiento antes de la apertura: 12 meses en el envase original cerrado, protegido de las heladas y de temperaturas superiores a 35 °C.
Almacenamiento después de la apertura: Cierre bien el envase. La pintura se puede almacenar durante 6 meses protegida de las heladas y de las altas temperaturas. El almacenamiento óptimo depende de las condiciones de almacenamiento y de la cantidad de pintura restante en el envase.
Medidas preventivas: Para más información, consulte la ficha de datos de seguridad disponible a través del distribuidor o en línea en www.prodirox.com.

Fabricado por: PRODIROX-FRANCE SAS · www.prodirox.com

Distribuido por: Ecomateriales Ultravioleta S. Coop. Astur
Campo Sagrado 45 · 33205 GIJÓN · T 985 374 092 · www.ecoultravioleta.coop

Clasificación europea: categoría A / subcategoría a (según la Directiva 2004/42/CE)
Valor límite de COV para la subcategoría a: 30 g/L (2010)
Contenido máximo de COV de este producto: 25 g/L

Envases 5 L – 10 L

Fabricado por: PRODIROX-FRANCE SAS · www.prodirox.com

Distribuido por: Ecomateriales Ultravioleta S. Coop. Astur
Campo Sagrado 45 · 33205 GIJÓN · T 985 374 092 · www.ecoultravioleta.coop