



Hidroesmalte mate de pared

DESCRIPCIÓN

Esmalte de pared mate, con excelente lavabilidad y cobertura de alto rendimiento. A base de resinas acrílicas al agua y cargas valiosas, de viscosidad idónea para evitar vertidos y salpicaduras. Especialmente indicado para ambientes de uso público. Certificado HACCP por lo tanto indicado para ambientes médico-sanitarios o destinados a la preparación de alimentos. El producto ha obtenido la certificación Eurofins para Indoor Air Comfort Gold como garantía de que el producto cumple los requisitos de bajas emisiones, así como las especificaciones más relevantes en Europa; signo de atención a la calidad de un ambiente interno saludable. Para interior y exterior.

ATRIBUTOS PRINCIPALES

- Mate;
- Extremamente lavable;
- Idóneo para espacios públicos;
- Certificado HACCP



DATOS TÉCNICOS

Aspecto de la película EN 13300	Mate (≤ 10 gloss 85°)
Espesor EN 13300	Clase A, fina ($< 100 \mu\text{m}$)
Permeabilidad al vapor (clase V) (EN 1062)	Clase V3 Bajo
Clasificación (UNI 8681 / UNI 8682)	Pintura para acabados, en dispersión acuosa, monocomponente, de secado físico, mate, acrílica (B4.C.O.A.2.FA)
Grado de cobertura (EN 13300)	Clase 2 (8 m ² /L)
Resistencia a la abrasión (EN 13300 / EN 1062)	Clase 1
Peso específico	1450 \pm 50 g/l
	8.3-9
Tipo de resina/aglomerante	Acrílica
Contenido sólido	59 \pm 2%
Tiempo de espera	Admite recubrimiento de pintura después de 6h, se seca completamente pasadas las 24 h
Salida de suciedad (UNI 10792)	Muy bajo
Compuestos orgánicos volátiles (VOC)	Para interiores: Cat A/a; límite 30 g/l (2010). Este producto contiene un máximo de 0,10 g/l de VOC.

CARACTERÍSTICAS

Rendimiento	Con la aplicación de 2 manos: 7-8 m ² /l
Rendimiento por envase	(12 l): 96 m ² aprox. El rendimiento varía en función de la absorción del soporte.
Recubrimiento con capa de pintura	Compatibilidad con otros productos: con todos los productos al agua
Gama de colores	Blanco y tintes realizables con sistema tintométrico You Color
Dilución	Agua; 5-10% = 50-100 ml por cada litro de producto

APLICACIÓN

Notas:

Las máximas prestaciones de la película se obtienen pasados al menos 7 días de la aplicación.

Idoneidad de los Soportes:

Enfoscados de cemento, enfoscados pintados, hormigón armado a la vista, paneles y elementos prefabricados en hormigón, paredes y elementos en yeso, fibrocemento.

Condiciones Ambientales:

mín +5 °C máx +35°C HR máx 80 %

Preparación del Soporte:

Todos los soportes deben estar libres de sustancias desmoldeantes, secos, limpios y cohesionados. Los yesos deben estar suficientemente curados según el tipo de material y las instrucciones del fabricante. En superficies con presencia de moho o algas tratar con el ciclo higienizante VITASANA SOLUX (IVAS)

Cal y Yeso Relleno de todas las irregularidades como agujeros y grietas mediante la aplicación de masilla fina a base de resinas sintéticas IVASTUCCO y posterior lijado con papel de lija. Consolidación mediante la aplicación de una mano de fijador acrílico ACRILICA 100 o fijador micronizado MICRALICA.

Placas de yeso Relleno de todas las irregularidades como agujeros y grietas mediante la aplicación de masilla fina a base de resinas sintéticas IVASTUCCO y posterior lijado con papel de lija. Consolidación mediante aplicación de fijador acrílico ACRILICA 100 o fijador micronizado MICRALICA.

Yeso

Relleno de todas las irregularidades como agujeros y grietas mediante la aplicación de masilla fina a base de resinas sintéticas IVASTUCCO y posterior lijado con papel de lija (sólo interior). Según el tipo de yeso realizar eventuales restauraciones o alisados con UNIFORME BLANCO/GRIS. Consolidación mediante la aplicación de una mano de fijador acrílico ACRILICA 100 o fijador micronizado MICRALICA.

NOTA En caso de superficies no uniformes (parcheadas, parcialmente coloreadas, enlucidas, etc.) o aplicación de colores oscuros e intensos, recomendamos aplicar una mano base uniformadora de la línea de imprimación PRIME TECH, RASOFONDO 0.1-0.3 (IVAS) según el tamaño de grano deseado

En el caso de superficies con aplicación de témpera no adherente o calcárea, eliminar completamente las capas de témpera aplicadas.

Herramientas:

brocha, rodillo de lana de pelo corto, pistola pulverizadora

Procedimiento de Aplicación:

Diluir IDROMATT como se indica y mezclar con agitador de bajo número de revoluciones. Aplicar dos manos con un intervalo de al menos 6 horas. Si se pinta con brocha o rodillo, aplicar en direcciones cruzadas para obtener un aspecto homogéneo

ALMACENAMIENTO

Indicaciones de eliminación y seguridad:

Eliminar según la legislación local.

Para indicaciones sobre posibles peligros, consultar la ficha de seguridad

Envase:

12 l - 5 l - 2,5 l - 1 l

Conservación:

1 año en envases íntegros entre 5 y 30 °C; proteger del hielo y de la exposición directa al sol

TECNOLOGÍAS/CERTIFICACION

