

MANTO KRAFT DECO

DESCRIPCIÓN

Es un enlucido decorativo elástico a base de cemento y añadido de polímeros que se puede aplicar con llana y forma una superficie de dibujo especial en tamaño de árido fino y grueso.



TS 7847-Pinturas y enlucidos-revestimientos exteriores de mampostería y hormigón

Punta

Espesor de película seca: E5
Granulometría: S4
Tasa de transferencia de vapor de agua: V1
Tasa de transferencia de agua: W2
Característica de recubrimiento de grietas: A0
Permeabilidad al dióxido de carbono: C0

LUGARES DE USO

- Fachadas interiores y exteriores, techos y paredes
- Como enlucido decorativo de acabado en aplicaciones de sistemas de revestimiento
- Reparación de revoques y aplicaciones exteriores de revoques granulados
- Directamente sobre ladrillo, hormigón celular, bloque pómez

PUNTOS A TENER EN CUENTA

- No aplicar sobre madera, OSB, PVC, betún, metal, superficies recubiertas de pintura. (El mortero no se adhiere porque es a base de cemento).
- En un plazo de 24 horas, no debe aplicarse el enlucido sobre superficies en las que pueda haber peligro de heladas.
- Evitar la aplicación bajo el sol y con viento fuerte. La aplicación debe realizarse cuando la temperatura de la superficie esté entre +5 °C y +25 °C. En zonas abiertas o expuestas excesivamente al sol, la temperatura del suelo aumenta rápidamente y esto incrementa la capacidad de absorción de agua de la superficie. Dado que la superficie absorbe rápidamente el agua del mortero, éste se seca rápidamente y el panel aislante no puede adherirse bien a la superficie y se desprende de ella. La aplicación debe realizarse mojando los suelos de las zonas expuestas excesivamente al sol.
- Si la temperatura de la superficie es superior a +25 °C, espere a que se alcance la temperatura adecuada para el enlucido.
- Se recomienda utilizar guantes de protección durante las aplicaciones. Para medidas de protección más detalladas, consultar la ficha de datos de seguridad del producto.

VENTAJAS

- Es monocomponente, fácil de preparar y aplicar.
- La fuerza de adhesión es alta. Resistente al ciclo de congelación-descongelación.
- Proporciona un aspecto natural y decorativo.
- Color blanco. Se puede pintar encima.
- Permeable al vapor de agua.
- Debido a su característica de grano grueso, tiene una alta característica de cobertura de grietas en una sola capa.
- Actúa como capa de acabado en aplicaciones de sistemas de revestimiento. Protege el sistema contra influencias externas.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Asegúrese de que la superficie de aplicación es sólida, está seca y libre de polvo. En aplicaciones de capa final en sistemas de revestimiento, asegúrese de que las placas están firmemente adheridas a la superficie y que el yeso aplicado sobre ella está completamente seco. Defectos en

VARLIK MINERAL ENERGÍA GEOTÉRMICA MINERÍA CONSTRUCCIÓN TRADING CO.

CENTRE: Beştepe Mah.No:1/113 Yenimahalle/Ankara

FÁBRICA DE ANTALIA: Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No:14 Döşemaltı/Antalya

E-MAIL info@kraftbau.com.tr

TEL: 444 6 190

Kraftbau.com.tr

FICHA TÉCNICA

la superficie deben ser corregidos con **mortero de reparación KRAFT** a base de cemento.

MANUAL DE USO

1 Bolsa (25 kg) **MANTO KRAFT DECO** se añade lentamente en 5,5-6 kg de agua y se mezcla con un mezclador de 400-600 rpm durante 5 minutos hasta que alcance la consistencia de pasta. Se deja reposar la mezcla durante 5 minutos, se vuelve a mezclar y se aplica sobre la superficie con una llana de acero. El dibujo deseado (tirfil) se da a la superficie con la llana de goma. En los enlucidos tipo FD, el dibujo se da haciendo movimientos circulares con la llana de goma, en los enlucidos tipo RP, el dibujo se da moviéndose en una dirección (como arriba-abajo o derecha-izquierda). Si la escayola se levanta de la superficie durante el proceso de dibujo, se debe esperar un poco más para pasar la llana. Si no hay dibujo en la superficie de yeso, es demasiado tarde para el tirfil. La superficie de yeso se puede estampar humedeciéndola.

GASTO

2,5-3,0 kg/m²

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Color	Blanco
Contenido del material	Contiene cemento, relleno mineral de grano grueso y aditivos poliméricos especiales.
Granulometría (EN 12192-1)	Patrón de puntos FD-1.5 (DMAX : 1.5 mm) FD-2 (DMAX : 2 mm) FD-3 (DMAX : 3 mm) Patrón de líneas RP-2 (DMAX : 2 mm) RP-3 (DMAX : 3 mm) 
Espesor de película seca (EN 1062-1)	E5 (> 400 µm)
Tamaño del grano (EN 787-7)	S4 (> 1500 µm)
Tasa de transferencia de vapor de agua (EN ISO 7783-2)	V1 (> 150 g/m ² .d), Sd < 0,14m
Índice de transferencia de agua (EN 1062-3)	W2 (no se requiere ningún valor)
Cobertura de grietas (EN 1062-7)	A0 (no se requiere ningún valor)
Permeabilidad al dióxido de carbono (EN 1062-6)	C0 (no se requiere ningún valor)
Tiempo de maduración	mín. 5 minutos
Resistencia a la temperatura	-40°C / + 100°C
Vida útil del recipiente	1 hora
Proporción de mezcla	25 kg de polvo + 5,5-6 kg de agua
Consumo	2,5-3 kg/m ²
Caducidad	12 meses a partir de la fecha de fabricación en condiciones de almacenamiento adecuadas Cuando no se utilice, el envase debe cerrarse herméticamente y el material debe consumirse en el plazo máximo de 1 semana.

Los valores anteriores son válidos a +21 °C y 50% de humedad relativa.

ENVASADO y ALMACENAMIENTO

CÓDIGO	EMBALAJE
KR-1500	MANTO KRAFT DECO (25kg) FD
KR-1500-1	MANTO KRAFT DECO (25kg) RP

Almacenar el material en su embalaje sin abrir, en un ambiente seco y protegido de las heladas. No apilar palets unos encima de otros, especialmente para almacenamiento a largo plazo.
(FD: patrón de puntos, RP: patrón de líneas)

VARLIK MINERAL ENERGÍA GEOTÉRMICA MINERÍA CONSTRUCCIÓN TRADING CO.

CENTRE: Beştepe Mah.No:1/113 Yenimahalle/Ankara

FÁBRICA DE ANTALIA: Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No:14 Döşemaltı/Antalya

E-MAIL info@kraftbau.com.tr

TEL: 444 6 190

Kraftbau.com.tr