

FICHA TÉCNICA K81 AMIANTO

Pintura al agua para encapsulado



Producto suministrado con certificado de idoneidad para inertizar artefactos que contengan amianto. (Certificado de prueba n° 137324-138378-138377)

CARACTERÍSTICAS

Pintura diluible en agua, impermeable y adecuadamente transpirable, de fácil aplicación, ideal para uso profesional, con elevada adherencia, poder de relleno y cubrición sobre diversos tipos de sustrato. A base de resinas elastoméricas en dispersión y pigmentos con elevada resistencia a los rayos UV y a los cambios térmicos, es adecuada para trabajar sobre artefactos que contengan amianto mediante la técnica del encapsulado.

Según el Decreto Ministerial italiano del 20 de agosto de 1999, el ciclo para exteriores está clasificado como tipo de revestimiento penetrante y encapsulante visible externo; el ciclo para interiores está clasificado como tipo de revestimiento encapsulante visible interno.

COMPOSICIÓN

Producto formulado a base de resinas estireno acrílicas en dispersión acuosa y áridos seleccionados.

PROPIEDADES DEL PRODUCTO

	Clase EN 1062	Método	Valor
Brillo	Opaco	UNI EN ISO 2813	Brillo < 10
Captación de suciedad	Muy baja	UNI 10792	$\Delta L \leq 3$
Cobertura	2 (10m ² /l)	UNI EN ISO 650 4-3	≥ 98 e < 99.5 %
Resistencia al cepillado húmedo	1	UNI EN ISO 11998	$L_{dft} < 5 \mu$
Residuo seco en peso		Dentro de PF25	68-72 %
Residuo seco en volumen			61-63 %
Cobertura		Interior PF11	> 98 %
Secado		Interior PF2	Recotable 4-6h Completo 10 días

ESPECIFICACIONES

Peso específico	Interior PF3	1560-1660 g/l
-----------------	--------------	---------------

ALMACENAMIENTO

El producto es estable 1 año si se almacena en los envases originales a temperaturas entre +5°C y +30°C.

COLORES

Blanco
Rojo (bajo pedido)

USO

Es adecuado para el encapsulado decorativo e impermeabilizante visible, incluso con colores intensos, de artículos que contengan amianto. En superficies exteriores sujetas a contaminación biológica por moho, algas y musgo, añadir 350 ml de B25 cada 14 litros de pintura.

HERRAMIENTAS

Rodillo, brocha, pulverizador.

DILUCIÓN

Rodillo, brocha: 15 -25% en volumen con agua.
Aerosol: 0-10% en volumen con agua.

RENDIMIENTO

Tipo A: espesor 300µ m seco, 1,8-2,2 m²/l

FICHA TÉCNICA K81 AMIANTO

Pintura al agua para encapsulado



Producto suministrado con certificado de idoneidad para inertizar artefactos que contengan amianto. (Certificado de prueba n° 137324-138378-138377)

Tipo B: espesor 250µ m en seco, 2,2-2,4 m²/l
Tipo C: espesor 200µ m en seco, 2,8-3,2 m²/l

TEMPERATURA DE APLICACIÓN

+5°C+30°C

SISTEMA DE PINTURA

Ciclo tipo A (para exteriores expuestos)

Sobre una superficie adecuada proceder como sigue:

- Tratar la superficie con *B1*;
- Después de 5-8 horas *aplicar Acrilifix Especial*;
- Después de 5-8 horas, aplicar *K81 Amianto*, con 350 ml de *B25* por cada 14 litros de pintura, en varias capas hasta un espesor mínimo de 300µ m (500 ml/m²), esperando 4-6 horas entre capa y capa. La última capa debe ser de otro color.

Ciclo tipo B (para interior expuesto)

Sobre una superficie adecuada proceder como sigue:

- Aplicar *Murisol o Murisol W*;
- Después de 5-8 horas, aplicar *Amianto K81* en varias capas, esperando 4-6 horas entre cada capa, para un espesor mínimo de 250µ m (420 ml/m²). La última capa debe ser de otro color.

En el caso de superficies contaminadas por moho

- Tratar la superficie con *B1*;
- Después de 5-8 h proceder como en el punto 1.

Ciclo tipo C (no visible en caso de confinamiento)

- Sobre superficie seca aplicar *Murisol o Murisol W*;
- Después de 5-8 horas aplicar *Amianto K81* en varias capas, esperando 4-6h entre cada capa, para un espesor mínimo de 200µ m (330 ml/m²).

Mantenimiento

Controlar la integridad del revestimiento. En caso de grietas, restablecer la continuidad del revestimiento y el espesor inicial. Teniendo en cuenta la alta resistencia al lavado y el bajo grado de caleo tras el envejecimiento, debe preverse el mantenimiento al cabo de 8-10 años y, en cualquier caso, cuando aparezca el color subyacente.

PUNTO LICITACIÓN

Pintura con resinas estireno-acrílicas en dispersión acuosa, resistente a los agentes atmosféricos, apta para el encapsulamiento de artefactos de cemento-amianto, con consumo:

Tipo A: 300µ m (500 ml/m²)
Tipo B: 250µ m (420 ml/m²)
Tipo C: 200µ m (330 ml/m²)

ADVERTENCIAS

Para realizar el trabajo de forma correcta, es imprescindible seguir las instrucciones para la preparación de la superficie contenidas en los libros de CAP Arreghini.

Los datos de especificación se han determinado a +23°C con una humedad relativa ambiente del 65%. En condiciones diferentes, los datos y los tiempos entre operaciones varían.

La información técnica aquí contenida es meramente indicativa. Debido a la enorme variedad de sustratos y condiciones de aplicación, se aconseja comprobar la idoneidad de uso del producto y su eficacia mediante pruebas realizadas en la aplicación específica.

FICHA TÉCNICA
K81 AMIANTO

Pintura al agua para encapsulado



Producto suministrado con certificado
de idoneidad para inertizar artefactos
que contengan amianto. (Certificado de prueba
n° 137324-138378-138377)