

## Descripción

Revestimiento acrílico-siloxánico base agua de alto espesor granulado (1,2mm y 1,5 mm), para paramentos exteriores,

reforzado con fibra y tecnología EBT (biocida encapsulado de mayor durabilidad y acción en el tiempo frente al desarrollo de hongos y algas).

\* Adecuado para su aplicación en sistemas de aislamiento térmico (SATE)

\* Resistencia a los agentes atmosféricos.



Bases TitanColor

## Dados técnicos

Naturaleza	Acrílico Siloxánico y cargas minerales.
Acabado (Brillo):	Mate
Color (EN ISO 11664-4)	Base Blanca y Neutra
Densidad	1,77 ± 0,04 kg/l
Rendimiento	1,2 mm: 0,9 - 1,1 m <sup>2</sup> /l por mano / 1,5 mm: 0,65 - 0,7 m <sup>2</sup> /l por mano
Secaje a 23°C 50 % HR (UNE 48301)	7 días para secado total
Repintado 23°C 50% HR (UNE 48283)	24 horas
Métodos de Aplicación	Llana de acero y plástico
Limpieza de Útiles	Agua
Condiciones de aplicación, HR<80%	+10°C - +30°C
Volumen Sólido (NP EN ISO 3233-3)	62 - 66%
COV (Cat A/c: 40g/l (2010))	2 g/l

## Ensayos:

Permeabilidad al vapor de agua: V2 (Clasificación de acuerdo Norma EN 1062)

Permeabilidad al agua líquida: W3 (Clasificación de acuerdo Norma EN 1062)

## Modo de utilización:

Recomendaciones generales:

Mezclar bien el contenido manualmente o con agitador mecánico a baja velocidad. Las superficies a pintar deben estar limpias, secas y consistentes. No aplicar en condiciones atmosféricas de alto viento.

Un correcto diagnóstico y preparación del soporte son esenciales para obtener un buen resultado del sistema..

**MUY IMPORTANTE. NO APLICAR:**

A temperatura inferior a 7°C.

Con humedad relativa superior o igual a 80%.

CoN previsión de lluvia en las próximas horas.

En caso de respetar estas indicaciones el resultado de la aplicación puede no ser satisfactorio, con la posible aparición de manchas de diferentes colores, marcas de caracol, problemas de secado diferencial. AKZO NOBEL COATINGS S.L.U. no se responsabilizará de posibles reclamaciones generadas por no respetar las indicaciones mencionadas.

**SUPERFÍCIES NO PREPARADAS:**

Los soportes deben estar sanos, limpios, secos y exentos de eflorescencias salinas, moho, algas o hongos. Albañilería: Titantherm Revestimiento Acrílico Siloxánico diluido 0-20% con agua. Homogeneizar completamente el producto antes de usar. Aplicación con llana de acero y pulido con llana de plástico.

Listo al uso, si es necesario adicionar un máximo del 2%. rendimiento: 0,9-1,1 m<sup>2</sup>/l por mano (para el producto de 1,2 mm) y 0,65-0,7 m<sup>2</sup>/l por mano (para el producto de 1,5 mm). El producto completa su proceso de secado en un periodo de tiempo de 10 A 15 días en condiciones climatológicas estándar (23°C e máx. HR 85%) En este periodo la presencia de lluvia o alta humedad puede generar el efecto antiestético de la presencia de marcas de aspecto translucido y pegajoso. dicho efecto no afecta a las propiedades del sistema y puede ser fácilmente eliminado con un hidro-lavado general o por episodios de lluvia inmediatamente tras la aparición de este efecto.

**MANUTENCIÓN DE LAS SUPERFICIES YA PINTADAS EN BUEN ESTADO**

aplicar la pintura directamente después del lavado o cepillado, diluyendo la primera capa con un 0-20% de agua, luego aplicar la segunda capa tal cual. Siga las recomendaciones incluidas en superficies no preparadas.

**MANUTENCIÓN DE SUPERFICIE YA PINTADAS EN MAL ESTADO**

Eliminar totalmente el recubrimiento antiguo y proceder con en superficies no preparadas.

**Precauciones**

Para no someter el sistema de aislamiento térmico a tensiones elevadas derivadas del gradiente térmico en la superficie, es necesario aplicar un producto de acabado de color con un índice de reflexión >30. En caso de duda consultar con el servicio técnico.

Antes de utilizar el producto, lea atentamente las instrucciones del envase. Para más información consultar la Ficha de Datos de Seguridad.

Almacenar los envases bien cerrados, protegidos de fuentes de calor y de temperaturas bajo cero. Almacenamiento: 36 meses en el embalaje original sin abrir

Gestión de residuos: Siga las normas legales locales. Ayudar a proteger el medio ambiente, no viertas residuos en el alcantarillado, depositarlos en el centro de reciclaje más cercano. Calcular la cantidad de producto que necesitarás para evitar desperdicios y costes extra. Mantenga el exceso de producto bien almacenado para uso futuro.

La reutilización de pintura puede minimizar eficazmente los efectos ambientales en el ciclo de vida de los productos.

Antes de aplicar el producto en una gran superficie donde se debe utilizar andamios para elevarlo a más de dos niveles de la superficie, es imprescindible que solicite la visita de un Asistente Técnico de AKZO NOBEL para verificar que se conocen los detalles de esta ficha técnica. y confirmar el estado de la superficie y realizar recomendaciones in situ sobre las condiciones ambientales y atmosféricas para obtener un acabado perfecto garantizado. Si no se siguen estas recomendaciones, AKZO NOBEL no se hace responsable del método de aplicación..

Fecha de actualización: 2024-01

Cualquier Ficha Técnica es automáticamente cancelada por otra a partir de una fecha posterior o cinco años después de su publicación. Garantizamos la calidad de nuestros productos pero declinamos cualquier responsabilidad por factores ajenos a la pintura o su uso inadecuado. Si tienes alguna duda consulta con nuestros servicios técnicos antes de realizar la aplicación