

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Coteterm Decor Base

(anteriormente Coteterm Decor Base)

Mortero para revoco y enlucido para soportes pintados

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Coteterm Decor Base es un mortero para revoco y enlucido utilizado como base de regularización sobre soportes pintados. Se aplica en capa fina y es impermeable al agua de lluvia.

USOS

Coteterm Decor Base es apto para:

- Preparación de soportes para su posterior revestimiento.

- Rehabilitación y obra nueva

Coteterm Decor Base puede aplicarse sobre soportes:

- Enfoscados de mortero
- Soportes de monocapa raspado
- Soportes de monocapa con árido proyectado
- Soportes pintados (pinturas acrílicas lisas y rugosas), previo saneado de la pintura mal adherida
- Hormigón
- Hormigón celular
- Hormigón prefabricado
- Piedra artificial

Soportes no admisibles:

- Soportes hidrofugados en superficie
- Soportes de yeso
- Superficies horizontales o inclinadas expuestas a la acción directa del agua de lluvia
- No es apto como capa base del Sistema Sikatherm (SATE)
- En casos no descritos consultar al Departamento Técnico

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Especial para superficies pintadas
- Textura adecuada que facilita la aplicación posterior de los acabados decorativos Cotegran
- Impermeable al agua de lluvia y permeable al vapor de agua
- Buena adherencia al soporte
- Excelente trabajabilidad
- Alto rendimiento

CERTIFICADOS / NORMAS

- Marcado CE y Declaración de Prestaciones de acuerdo EN 998-1 - Especificaciones de los morteros para albañilería - Parte 1: Morteros para revoco y enlucido. Clase GP: Mortero para revoco/enlucido para uso corriente

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Cemento, áridos y aditivos
Presentación	Sacos de 25 kg
Color	Blanco
Conservación	12 meses desde la fecha de fabricación
Condiciones de Almacenamiento	Se almacenará en sus envases de origen bien cerrados y no deteriorados. En lugar fresco y seco con temperatura comprendida entre +10°C y +30°C. Proteger de la humedad y las inclemencias ambientales.

Densidad	1,45 ± 0,1 g/cm³	EN 1015-10
Espesor	1 a 10 mm (en 2 capas)	

INFORMACION TECNICA

Resistencia a Compresión	CS II (1,5 N/mm² a 5,0 N/mm²)	EN 1015-11
Adherencia bajo tracción	≥ 0,25 N/mm²	EN 1015-12
Reacción al Fuego	Clase A1	EN 13501-1
Permeabilidad al Vapor de Agua	μ ≤ 0,25	EN 1015-19
Absorción Capilar	W _{c2} (C ≤ 0,20 kg/(m²min ^{0.5}))	EN 1015-18

INFORMACION DE APLICACIÓN

Proporción de la Mezcla	~ 22% agua (5,5 L/saco)
Consumo	Superficies lisas: 1-1,5 kg/m² Raspado medio: 1,5 - 2 kg/m² Árido proyectado: 2 - 3 kg/m²
Espesor de Capa	1 a 10 mm
Temperatura Ambiente	+5°C a +35°C
Temperatura del Soporte	+5°C a +35°C
Vida de la mezcla	~ 1 hora

INFORMACION DEL SISTEMA

Estructura del Sistema	Mortero	Coteterm Decor Base
	Malla	SikaWall® 9100 Mesh STD

* Malla: En puntos singulares es necesario colocar malla en el mortero

NOTAS

Todos los datos técnicos indicados en estas Hojas de Datos de Producto están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

LIMITACIONES

- Aplicar a temperaturas de +5°C a +35°C.
- Evitar la aplicación con viento fuerte
- No aplicar sobre soportes helados, en proceso de deshielo o si se prevén lluvias y/o heladas inminentes
- El espesor de la capa debe ser homogéneo
- En puntos singulares donde existan tensiones (dinteles, puertas, union de materiales de diferente naturaleza, losas...) es necesario reforzar el mortero con malla SikaWall® 9100 Malla STD
- Respetar las juntas de dilatación y realizar un sellado elástico con SikaHyflex® 250 Facade

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

El usuario debe leer las Fichas de datos de seguridad

(SDS) correspondientes más recientes antes de utilizar cualquier producto. La SDS proporciona información y consejos sobre la manipulación, el almacenamiento y la eliminación seguros de productos químicos y contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relacionados con la seguridad.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

EQUIPMENT

Batidora para mortero, llana y paletín

PREPARACION DEL SOPORTE

- El soporte debe tener una superficie resistente, estable, planimétrica y limpia.
- Limpiar a fondo las superficies rugosas con agua y jabón neutro (Sikagard®-190 All In One Cleaner). Otros limpiadores que contienen ácido para casos puntuales como Sikagard®-180 Cement Cleaner o Sikalimp®.
- En el caso de superficies pintadas, comprobar la resistencia y limpiar la pintura mal adherida.
- En tiempo caluroso o con superficies muy absorbentes, se debe humedecer previamente la superficie o aplicar Cotegran Imprímación.
- En superficies saturadas de agua, es imprescindible dejar secar la superficie antes de proceder a la apli-

cación.

MEZCLADO

- Dosificación de agua: $22 \pm 2 \%$ (± 5.5 L/saco).
- Tiempo de amasado: ± 5 minutos hasta conseguir una pasta homogénea.
- Tiempo de reposo: ± 3 minutos.
- Nunca debe reamarse ni añadir agua para reactivarlo.

Tiempo útil de trabajo

Aplicar el producto durante la hora posterior al amasado. El tiempo dependerá de las condiciones ambientales (humedad, temperatura, sol y viento).

APLICACIÓN

Para obtener una homogeneidad de absorción y planimetría sobre soportes antiguos de mortero (revoco, monocapa raspado o monocapa de árido proyectado, soporte pintado) aplicar Coteterm Decor Base dando una capa de raseo con llana hasta conseguir la planimetría deseada.

Cunado la capa de superficie empieza a tirar, proceder a fratar con talocha para conseguir una superficie rugosa, que favorezca la adherencia de la segunda capa de Coteterm Decor Base.

Dejar endurecer un mínimo de 24 horas, previa aplicación del acabado decorativo con los productos Cote-gran.

Puntos singulares:

Es necesario armar Coteterm Decor Base con SikaWall®-9100 Mesh STD

- Aplicar el producto a raseo.
- Embeber la malla SikaWall®-9100 Mesh STD
- Dejar secar al menos 24 horas en función de la climatología
- Aplicar la capa de acabado final deseada

Despieces / Relleno de junquillos:

- Rellenar previamente con Coteterm Decor Base.
- Dejar secar al menos durante 24 horas.
- Aplicar la capa de acabado final deseada.

TRATAMIENTO DE CURADO

Proteja el producto aplicado de la deshidratación prematura utilizando métodos de curado adecuados.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Los útiles y herramientas se limpiarán con agua inmediatamente después de su empleo con agua. El producto una vez endurecido solo puede ser eliminado por medios mecánicos.

NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.

OFICINAS CENTRALES Y FABRICA

Carretera de Fuencarral, 72
P. I. Alcobendas
Madrid 28108 - Alcobendas
Tels.: 916 57 23 75

OFICINAS CENTRALES Y CENTRO LOGÍSTICO

C/ Aragoneses, 17
P. I. Alcobendas
Madrid 28108 - Alcobendas
Tels.: 916 57 23 75
Fax: 916 62 19 38



Hoja De Datos Del Producto

Coteterm Decor Base
Mayo 2025, Versión 01.01
021820101000000087

CotetermDecorBase-es-ES-(05-2025)-1-1.pdf

