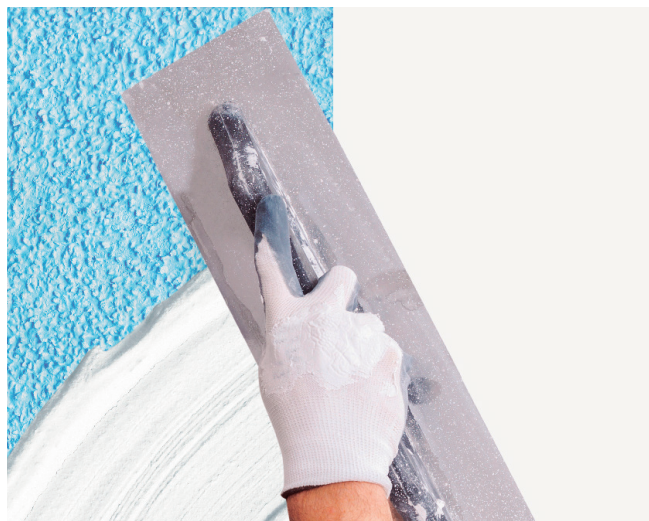


Renove

Enlucido de renovación para un acabado liso de alta calidad

Ficha de producto

12/2025



Descripción del producto

Renove es un enlucido en base de yeso de aplicación manual para nivelar y alisar superficies de interior con aspecto rugoso e irregular. Está especialmente desarrollado para cubrir paramentos con gotelé.

Almacenaje

Almacenar los sacos sobre palés de madera en un ambiente seco. El producto se puede almacenar durante 9 meses. Cerrar herméticamente los sacos dañados o abiertos y utilizarlos primero.

Calidad

De acuerdo con la norma EN 13279-1, el producto está sometido a ensayos de tipo inicial y al control de la producción en fábrica y tiene el marcado CE.

Propiedades

- Yeso de capa fina tipo C6/20/2 según norma EN 13279-1
- Uso interior
- Aplicación manual
- Sin necesidad de lijar el soporte
- Gran adherencia
- Fraguado rápido
- Mínima retracción
- Listo para pintar

Campo de aplicación

Obtención de un acabado liso en superficies rugosas y poco niveladas en paredes y techos de interior. Se puede aplicar sobre diferentes tipos de superficie como hormigón, ladrillo cerámico, placa de yeso laminado y soportes que incluyan acabados rugosos tipo gotelé cubiertos con pintura acrílica.



Aplicación

Soporte y tratamiento previo

El soporte debe estar limpio, seco y libre de grasa y polvo, así como libre de cualquier residuo que pueda reducir la adherencia. En soportes con pintura mal adherida o restos de papel se debe lijar o decapar hasta obtener una superficie limpia y saneada. Si fuera necesario, aplicar un puente de adherencia y en superficies poco absorbentes aplicar una imprimación recomendada por el fabricante según el tipo de soporte.

Preparación

Cubrir los elementos del edificio que se puedan ensuciar fácilmente antes de comenzar. Respetar el tiempo de secado de las capas preliminares o de imprimación antes de continuar con el trabajo. Se recomienda realizar una prueba de adherencia previa.

Mezcla

Mezclar el contenido de un saco con aprox. 9 litros de agua limpia (relación agua/yeso de aprox. 0,6). Amasar hasta obtener una consistencia adecuada para la aplicación. No es necesario dejar reposar.

Aplicación

Aplicar la mezcla con una llana sobre toda la superficie, cubriendo las irregularidades. Para alisar utilizar una regla en sentido horizontal y vertical. El tiempo de repaso entre manos es de aprox. 1,5 horas.

Eliminar las pequeñas imperfecciones e irregularidades con ayuda de una llana. Cuando se aplique sobre gotelé es necesario ejercer mayor presión para cubrir y obtener un alisado homogéneo en toda la superficie. Una vez fraguado, se puede aplicar una capa fina como enlucido con una espátula ancha o una llana de acabado.

Secado

Proporcionar una buena ventilación para asegurar un secado rápido. El tiempo de secado es de aprox. entre 24 y 48 horas dependiendo de las condiciones de ventilación. Posteriormente se puede aplicar el acabado decorativo. El tiempo de secado se alarga con temperaturas o humedad del aire inadecuadas.

Espesor de enlucido

El espesor medio por capa es de 2 a 3 mm y el espesor máximo es de 5 mm. El espesor mínimo estará determinado por la rugosidad del paramento a cubrir.

Tiempo de aplicación

Hasta aprox. 60 minutos dependiendo del soporte.

Temperatura y ambiente de aplicación

No aplicar con temperaturas ambiente, del material y/o del soporte inferiores a +5 °C ni superiores a +30 °C.

Limpieza

Limpiar las máquinas y herramientas con agua inmediatamente después de su uso.

Acabados y revestimientos

El enlucido debe estar seco y libre de partículas sueltas y polvo para cualquier tipo de acabado o revestimiento. Si fuese necesario, aplicar una imprimación adecuada para la pintura, el acabado o el revestimiento. Aplicar cola de empapelar antes de colocar el papel pintado.

Datos técnicos

Denominación	Norma	Unidad	Renove
Reacción al fuego	EN 13279-1	Clase	A1
Resistencia a flexión	EN 13279-1	N/mm ²	≥ 2,0
Resistencia a compresión	EN 13279-1	N/mm ²	≥ 2,5
Dureza superficial	EN 13279-1	N/mm ²	8
Resistencia a la difusión del vapor de agua μ	EN ISO 10456	–	Seco: 10 Húmedo: 6
Conductividad térmica $\lambda_{10, dry, mat}$	EN 13279-1, tabla 2	W/(m·K)	0,34
Adherencia	EN 13279-2	N/mm ²	≥ 0,3
Valor de pH	–	–	7
Densidad en seco	–	kg/m ³	aprox. 1000

Los datos técnicos se han evaluado según las respectivas normas de ensayo. Es posible que haya desviaciones según las condiciones in situ.

Consumo de material y rendimiento

Formato	Consumo aprox. (capa de 1 mm)	Rendimiento aprox. (capa de 1 mm)
Saco de 15 kg	0,95 kg/m ²	15,8 m ² /saco

El consumo exacto solo se puede determinar con una aplicación de prueba sobre el soporte in situ.

Knauf Ibérica

Avda. de Burgos, 114 Planta 6.^a
28050 Madrid
España

Teléfono

+34 900 106 114

www.knauf.com

Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial sin la autorización de Knauf GmbH Sucursal en España. Garantizamos la calidad de nuestros productos. Los datos técnicos, físicos y demás propiedades consignadas en esta hoja técnica son resultado de nuestra experiencia utilizando sistemas Knauf y todos sus componentes conforman un sistema integral. Los datos de consumo, cantidades y forma de trabajo provienen de nuestra experiencia en el montaje, pero se encuentran sujetos a variaciones que pueden provenir de diferentes técnicas de montaje. Por la dificultad que entraña, no ha sido posible tener en cuenta todas las normas de la edificación, reglas, decretos y demás escritos que pudieran afectar al sistema. Cualquier cambio en las condiciones de montaje, utilización de otro tipo de material o variación con relación a las condiciones bajo las cuales ha sido ensayado el sistema puede alterar su comportamiento y en este caso Knauf no se hace responsable de las consecuencias del mismo. La documentación técnica está sujeta a constantes actualizaciones y es necesario consultar siempre la última versión desde nuestra página web. Las características constructivas, estáticas y físicas de los sistemas Knauf solamente pueden ser conseguidas y garantizadas utilizando materiales comercializados por Knauf y siguiendo las indicaciones de montaje de nuestras hojas técnicas.