



## Knauf Renove

Enlucido de renovación para un acabado liso de alta calidad

### Descripción del producto

Knauf Renove, es un enlucido en base de yeso de aplicación manual para nivelar y alisar superficies de interior con aspecto rugoso e irregular. Especialmente desarrollado para cubrir paramentos con gotelé con o sin terminación plástica.

### Almacenaje

Se puede almacenar el producto durante 9 meses, en su envase original cerrado y en lugar seco encima de palés de madera, manteniendo el producto resguardado de la humedad.

### Calidad

Clasificado como yeso de construcción aligerado C6/20/2 de acuerdo a la Norma UNE-EN 13279-1. El producto está sujeto a ensayos de tipo inicial al control de producción en fábrica. Dispone de marcado CE.

### Propiedades

- Enlucido de renovación para un acabado liso
- Uso interior
- Aplicación manual
- Sin necesidad de lijar el soporte
- Gran adherencia
- Fraguado rápido
- Mínima retracción
- Listo para pintar

### Campo de aplicación

Para obtener un acabado liso en superficies rugosas y poco niveladas en paredes y techos de interior. Se puede aplicar sobre todo tipo de superficies como hormigón, ladrillo cerámico y soportes que incluyan acabados rugosos tipo gotelé.

### Aplicación

#### Preparación del soporte

La superficie debe estar limpia, libre de polvo, grasas o partículas sueltas que puedan afectar la adherencia.

En caso de soportes con pintura mal adherida o restos de papel se recomienda lijar o decapar hasta obtener una superficie limpia y saneada. Si fuera necesario se recomienda aplicar un puente de adherencia.

En superficies poco absorbentes aplicar una imprimación recomendada por el fabricante según el tipo de soporte.

Antes de la aplicación del enlucido proteger todas las superficies expuestas a salpicaduras.

## Enlucido de renovación para un acabado liso de alta calidad

### Amasado

Mezclar el contenido de un saco con aprox. 8 litros de agua limpia. (relación 0,55 l de agua / 1 Kg de producto).

No es necesario dejar reposar. Amasar hasta obtener una consistencia adecuada para la aplicación.

### 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 1 ½ h.

Con la ayuda de una llana, eliminar las pequeñas imperfecciones e irregularidades. Cuando se aplique sobre gotelé es necesario ejercer mayor presión a fin de 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 y correcto. El tiempo de secado dependerá de las condiciones de ventilación en un término aproximando entre 24 y 48 horas. Posteriormente se podrá aplicar el acabado decorativo.

El tiempo de secado se alargará por la falta de una buena ventilación y con temperaturas y humedad del aire inadecuadas.

### Espesores

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

### Tiempo de trabajo

Tiempo abierto de trabajo es de 1 h. aproximadamente.

### Temperatura de trabajo

No aplicar con temperaturas 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

#### Acabados

La superficie debe estar completamente seca antes de aplicar cualquier tipo de acabado.

Según el tipo de acabado consultar al fabricante si es necesario el uso de una imprimación.

### Datos Técnicos

Descripción	Unidad	Valor	Norma
Reacción al fuego	Clase	A1 incombustible	UNE-EN 13279-1
Resistencia a la flexotracción	N/mm <sup>2</sup>	≥ 2,0	UNE-EN 13279-2
Resistencia a compresión	N/mm <sup>2</sup>	≥ 2,5	UNE-EN 13279-2
Resistencia a la difusión de vapor de agua μ	–	Seco: 10 Húmedo: 6	UNE-EN ISO 10456
Conductividad térmica λ <sub>10,seco,male</sub>	W/(m·K)	0,34	UNE-EN 13279-1, tabla 2
Adherencia	N/mm <sup>2</sup>	≥ 0,3	UNE-EN 13279-2
Valor pH	–	7	–
Densidad en cond. seca	kg/m <sup>3</sup>	aprox. 1000	–

Los datos técnicos indicados fueron evaluados de acuerdo a las respectivas normas de ensayo. Pueden haber desviaciones en las condiciones particulares de cada obra.

### Consumo de materiales

Capa espesor mm	Consumo aprox. kg/m <sup>2</sup>
1,0	0,95

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

### Producto

Descripción	Aplicación	Embalaje	Código	EAN
Knauf Renove	15 kg	72 Sacos/Palet	652572	4003982488695

#### Knauf

Teléfono de contacto:

► Tel.: 902 440 460

► Fax: 91 766 13 35

► [www.knauf.es](http://www.knauf.es)

**Sistemas de Construcción en Seco** Avenida de Burgos, 114 Planta 6ª, 28050 Madrid

**La documentación técnica está sujeta a constantes actualizaciones, es necesario consultar siempre la última versión desde nuestra página Web. [www.knauf.es](http://www.knauf.es)**

Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial, sin la autorización de Knauf GmbH España. Garantizamos la calidad de nuestros productos. Los datos técnicos, físicos y demás propiedades consignados en esta hoja técnica, son resultado de nuestra experiencia utilizando sistemas Knauf y todos sus componentes que 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 puedan provenir debido a diferentes técnicas de montaje, etc.. 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 del resultado de las consecuencias del mismo.

