

KNAUF



Masilla

Readymás+
para juntas y acabados

Build on us.

Introducción

Protección sin plomo contra la radiación.

Contenido

- › Descripción del producto
- › Usos y aplicaciones
- › Propiedades y beneficios
- › Rendimientos
- › Propiedades técnicas
- › Recomendaciones de instalación
- › Niveles de calidad de terminación
- › Recomendaciones de almacenamiento y transporte
- › Limitaciones
- › Vida útil y condiciones de conservación
- › Seguridad y medio ambiente
- › Presentación y disponibilidad

Readymás+

Descripción del producto

Readymas+ es una masilla en pasta lista para usar, formulada a base de resinas, cargas minerales y aditivos especiales. Diseñada para el tratamiento de juntas en sistemas de construcción en seco con placas de yeso y para la nivelación de superficies, proporcionando un acabado liso y de alta calidad. El compuesto Readymás para láminas de yeso Knauf, cumple con los ensayos de calidad de acuerdo con la norma ASTM C-475 12, especificaciones de estándar para Joint Compound ASTM (American Society for Testing Materials).

Usos y aplicaciones

- › Tratamiento de juntas en placas de yeso con cinta de papel.
- › Nivelación y acabado de superficies en interiores.
- › Relleno de imperfecciones en muros y cielorrasos.
- › Compatible con diferentes tipos de acabados decorativos.
- › Ideal como estuco sobre pañetes tradicionales.
- › Acabados sobre dilataciones plásticas y esquineros
- › Reparaciones de fisuras y pequeños orificios sobre pañetes tradicionales.

Propiedades y beneficios

- › Listo para usar.
- › Excelente adherencia a superficies de yeso.
- › Secado homogéneo y fácil de lijar.
- › Reducción de desperdicios en obra.
- › Bajo nivel de contracción al secado.
- › Alto rendimiento.
- › Consistencia óptima que reduce desperdicios.
- › Gran capacidad de llenado sobre pañetes tradicionales.

Rendimientos

- › **Tratamiento de juntas en placas de yeso:** 0.8 kg/m² (Aprox. 35 m² por cuñete de 28kg).
- › **Estuco para interiores sobre pañete:** 2.3 - 2.8kg/m² (Aprox. 12 - 15 m² por cuñete de 28kg).

Los rendimientos pueden variar según el nivel de acabado y la cantidad de accesorios a llenar (esquineros, dilataciones, etc.).

Propiedades técnicas

- › **Color:** Blanco
- › **Densidad:** 1.65 g/cm³ aprox.
- › **Tiempo de secado:** 12 a 24 horas según condiciones ambientales.
- › **Rango de pH a 25°C:** 7.0 - 8.5.
- › **Gravedad específica** 1.3-(H2O:1)
- › **Agritamiento:** Ninguno a espesores menores a 5mm.
- › **Punto de ebullición:** 100°C
- › **Formato de presentación y peso neto:** Cuñete 28kg; Caja 28kg; Medio Cuñete 14kg; Galón 5,6kg.

Recomendaciones de instalación

- › Limpiar la superficie eliminando polvo y grasa.
- › Aplicar una primera capa gruesa de masilla (10 cm de ancho), colocar la cinta de papel y retirar excesos.
- › Aplicar una segunda capa de masilla de 20 cm de ancho y dejar secar.
- › Aplicar una tercera capa de 30 cm de ancho y dejar secar.
- › En juntas de placas con bordes rectos, aplicar una capa adicional de 30 cm a cada lado.
- › Para nivel de acabado 5, cubrir toda la superficie con una capa de masilla.
- › Aplicar la misma cantidad de capas sobre las cabezas de los tornillos.
- › Lijar con lija #150 una vez seco para un acabado uniforme.
- › Aplicar un imprimante para uniformar la absorción de la pintura.
- › Pintar con Pintura Unacapa de Knauf siguiendo las recomendaciones del producto o pintura mate.

Niveles de calidad de terminación

Los niveles de acabado descritos a continuación se basan en la norma NTC 6252 - "Requisitos para la instalación y acabados de placas de yeso".

Estos niveles sirven como guía para definir el tratamiento adecuado según el acabado decorativo final:

Calidad Nivel 1 (N1)

Calidad Nivel 2 (N2)

Calidad Nivel 3 (N3)

Calidad Nivel 4 (N4)

Calidad Nivel 5 (N5)

Si en el proyecto no existe ninguna descripción con los términos mencionados anteriormente, se considera por defecto, que se acuerda el nivel de calidad N4.

El nivel de calidad de cada superficie debe ser previamente analizado y definido en el proyecto constructivo.

Recomendaciones de almacenamiento y transporte

- › Transportar en vehículo carrozado para mayor protección. Si no es posible, evitar una sujeción excesiva con eslingas.
- › Posicionar el material en el centro de la carga o sobre otros productos para prevenir daños.
- › Cargar en posición vertical para una distribución adecuada del peso.
- › Almacenar bajo techo, en un lugar ventilado, sobre estibas y con un apilamiento máximo de 3 unidades de altura.
- › No colocar una estiba sobre otra ni apilar otros productos sobre los baldes.
- › Mantener el envase bien cerrado en un lugar fresco y seco.
- › Evitar la exposición directa al sol y temperaturas extremas.
- › No mezclar con otros productos para no alterar sus propiedades.

Readymás+

Limitaciones

- › No mezclar con otros productos.
- › Permita secar completamente antes de aplicar una nueva capa de masilla.
- › Proteja el envase de la congelación, el calor extremo y la exposición a la luz solar directa.
- › Las condiciones ambientales y de ventilación del lugar de aplicación pueden cambiar los tiempos de secado del producto.
- › No aplique el producto sobre superficies con humedades.
- › No instale sobre el producto, enchapes o cerámicas.
- › Deje secar totalmente el producto antes de aplicar las pinturas. No hacerlo puede generar ampollas por atrapamiento de humedad propio del proceso de secado.
- › Consultar con los fabricantes antes de aplicar recubrimientos epóxicos.
- › Realizar pruebas de adherencia en acabados diferentes a placas de yeso y pañetes.
- › Consulte las recomendaciones del fabricante antes de la aplicación de acabados.
- › Consumir inmediatamente después de abrir y cerrar bien el envase tras su uso.

Línea de atención

(057) (1) 518 5121

www.knauf.com.co

Empresa

KNAUF COLOMBIA

Vida útil y condiciones de conservación

Vida útil: 8 meses en su empaque original, sin abrir ni usar, desde la fecha de fabricación impresa en el envase.

No exponer a temperaturas inferiores a 5°C ni superiores a 35°C.

Seguridad y medio ambiente

- › Producto no inflamable y de bajo impacto ambiental.
- › En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua.
- › Mantener fuera del alcance de niños.

Presentación y disponibilidad

Readymás+ está disponible en presentaciones de Cuñete 28kg; Caja 28kg; Medio Cuñete 14kg; Galon 5,6kg; asegurando versatilidad en su uso y almacenamiento.

La información en este documento es válida hasta su publicación y su uso es responsabilidad del usuario. Knauf puede realizar modificaciones sin previo aviso. Para confirmar su vigencia, comuníquese al correo mercadeo-co@knauf.com.

El cumplimiento de las características de diseño, estática y de tipo físico constructivo de los sistemas KNAUF queda supeditado al uso exclusivo de productos marca KNAUF u otros productos expresamente recomendados por la empresa KNAUF.

Los datos de consumo, las cantidades y los datos de ejecución constituyen valores basados en la experiencia, de cambiar las condiciones de aplicación no podrán aplicarse los referidos valores en forma automática. Nos reservamos todos los derechos. Toda impresión posterior, así como también la reproducción fotomecánica, aunque fuese parcial, requiere de la aprobación expresa y previa de Knauf Colombia.

Knauf Colombia - Oficina Principal - Cl. 90 # 19-41, Localidad De Chapinero, Bogotá, Cundinamarca
Tel.: (057) (1) 518 5121, E-Mail: mercadeo-co@knauf.com