



FICHA TÉCNICA

6.3 BRICOLAJE

► Rhonaplast Yeso de rellenos

Relleno de huecos

2013 / Versión 2 / 21-12-2023



DESCRIPCIÓN

Yeso fino para el relleno de huecos interiores y la sujeción de materiales. Cumple con todos los requisitos establecidos en el "GREEN BUILDING", ofreciendo la máxima puntuación posible para las certificaciones BREEAM y/o LEED.

PROPIEDADES

- Fraguado rápido
- Aditivado con compuestos naturales de última generación.
- Sin mermas ni cuarteos.
- Aditivado con agentes no-crack
- Aplicable en espesores de hasta 10 mm para enlucir de lleno e ilimitados para rellenar.
- Fácil de amasar, aplicar y lijar.
- Indispensable para aquellos trabajos en los que se requiera celeridad de acabado.

USOS

Indicado para el relleno de huecos en paredes, la reparación de placas de cartón-yeso, la fijación de cajas y materiales eléctricos, así como para el anclaje de empotrados, zócalos y molduras de escayola.

DATOS TÉCNICOS

Aspecto	Polvo blanco.
Acabado	Fino.
Densidad a 20°C (Kg/L)	0.7
Consumo	1.5 Kg/m ² /mm de pasta (aproximado)
Relación de mezcla	50 L/kg de polvo
Vida útil de mezcla (min)	10
Fraguado Tradicional (min)	20 - 30
Tiempo de secado (20°C).	4 - 5 horas variable según espesor y condiciones ambientales
Tiempo de lijado (horas)	Después de seco
Limpieza de utensilios y manchas	> 0.8
Determinación de la adherencia por tracción directa, UNE-EN 1542:1999 (N/mm ²)	Con agua después de su uso. Si el producto endurece, sólo podrá ser retirado por medios mecánicos.

NORMAS DE APLICACIÓN

- El soporte debe estar sano, limpio, consistente y exento de polvo, grasas, aceites, microorganismos o cualquier otro material que pueda alterar el correcto anclaje del producto sobre la superficie.
- En el caso de que el sustrato presente algún tipo de anomalía, se deben realizar los procesos de limpieza y reparación pertinentes (fijación del polvo, procesos de limpieza o reparaciones de albañilería), así como la eliminación de las partes sueltas o con falta de cohesión para conseguir las condiciones anteriormente comentadas.
- No mojar los soportes antes de la aplicación de la masilla.
- No reamasar el producto una vez empieza a endurecer. El reamasado del producto provoca la ruptura de su curva de fraguado derivando en la disminución de sus propiedades, que se traducirá en la aparición de defectos tras su aplicación.



► Rhonaplast Yeso de

rellenos

Relleno de huecos

2013 / Versión 2 / 21-12-2023

POSIBLES SISTEMAS DE APLICACIÓN

RETAPADO DE CAVIDADES NO ESTRUCTURALES: Abrir entre las dimensiones de la grieta hasta llegar al fondo consistente. Fijar el interior de la grieta y una vez seco y consistente, rellenarla con RHONAPLAST YESO.

COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DE OBJETOS: Aplicar RHONAPLAST YESO sobre la parte trasera de la moldura. Presionar durante unos segundos sobre la superficie absorbente sobre la que se quiera anclar, procurando que el exceso de producto salga por los laterales. Limpiar los excesos de material y dejar secar.

ACABADO RHONAPLAST YESO DE RELLENOS:

- Rendimiento: 1.5 Kg/m²
- Capas:

SEGURIDAD

Consultar la ficha de datos de seguridad en vigor para una manipulación segura (Apartado 8.2). No apto para uso infantil. Mantener fuera del alcance de los niños. No morder las superficies pintadas.

ELIMINACIÓN

Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos. Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado siguiendo la legislación local- nacional vigente. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos o a través de un gestor de residuos autorizado. Los residuos deben manipularse, almacenarse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local-nacional vigentes.

ALMACENAMIENTO

Ver condiciones de almacenamiento indicadas en el apartado 7.2 de la ficha de datos de seguridad en vigor. Preservar los envases de las temperaturas extremas, de la exposición directa al sol y de las heladas. Tiempo de almacenamiento máximo recomendado: 12 meses desde la fabricación en su envase original perfectamente cerrado, a cubierto y a temperaturas entre 5° y 35° C.

NOTA TEXTO LEGAL

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 Pinturas Isaval de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil, de acuerdo a las recomendaciones de Pinturas Isaval. 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 de los productos debe realizar las pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo al uso que se le quiere dar. Pinturas Isaval se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página «www.isaval.es». Todos los datos de esta Ficha están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas tomadas "in situ" pueden variar debido a circunstancias fuera de nuestro control.