



FICHA TÉCNICA

6.1 EN POLVO



► Rhonaplast Rellenos

Enlucido para rellenos

1989 / Versión 2 / 11-04-2022



DESCRIPCIÓN

Enlucido en polvo de interior indicado para el rellenado y retapado de grietas, fisuras y agujeros no estructurales, retapado de juntas de unión entre placas y encolado de molduras. Contribuye a las certificaciones LEED y BREEAM.

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

RHONAPLAST RELLENOS presenta excelentes adherencias sobre soportes de yeso, cemento, pintura plástica tradicional, escayola y cualquier otro soporte habitual de albañilería que presente cierto grado de absorción.

DATOS TÉCNICOS

Aspecto	Polvo blanco.
Densidad en fresco (Kg/L)	1.50
Consumo	1.40 – 1.60 Kg/m ² de pasta por capa de 1 mm de espesor.
% Agua de amasado	45-50.
pH	6.5 – 7.5.
Dureza Shore	72
Vida útil de mezcla (min)	40-50
Fraguado Tradicional (min)	60-75
Tiempo de secado (espesor 2 mm y 20°C)	Hormigón: 4 – 5 h Pintura: 4 – 5 h Escayola: 4 – 5 h
Determinación de la adherencia por tracción directa, UNE-EN 1542:1999 (N/mm ²)	Hormigón: >0.8 Pintura: >0.8
Espesor máximo por capa (mm)	10 (enlucir) Ilimitado (rellenar)
Clasificación según (EN 16566-2014)	G3E5S2V0W0A0C0R0
Limpieza de utensilios y manchas	Con agua antes del secado. Si el producto endurece, solo 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.



► Rhonaplast Rellenos

Enlucido para rellenos

1989 / Versión 2 / 11-04-2022

POSIBLES SISTEMAS DE APLICACIÓN

RETAPADO DE CAVIDADES NO ESTRUCTURALES: Abrir entre 2 y 3 veces las dimensiones de la grieta hasta llegar al fondo consistente. Fijar el interior de la grieta y una vez seco y consistente, rellenarla con el producto.

TENDIDO DE LLENO: La operación de alisado se realiza verticalmente de arriba hacia abajo cogiendo los empalmes en sentido contrario. Tras su secado, el material se lija y se procede a dar una segunda mano de producto, pero de derecha a izquierda cogiendo los empalmes de izquierda a derecha. Una vez seca esta segunda mano de producto, lijar la superficie y proceder a su pintado.

COLOCACIÓN DE MOLDURAS DE ESCAYOLA: Aplicar RHONAPLAST RELLENOS 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 RELLENOS:

- Rendimiento: 1.4-1.6 kg/m²/mm
- 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.