



## FICHA TÉCNICA

6.1 EN POLVO



### ► Rhonaplast Exteriores XHA

Enlucido de alta adherencia

2166 / Versión 5 / 06-04-2022



## DESCRIPCIÓN

Enlucido de altas prestaciones indicado para rellenar, reparar y renovar superficies al interior y exterior. Contribuye a las certificaciones LEED y BREEAM.

## PROPIEDADES

- Fraguado rápido
- Gran adherencia incluso sobre materiales no porosos
- Elevada resistencia a los golpes
- Permite el pintado sin riesgo a los cambios de color o la aparición de eflorescencias.
- Gran facilidad de aplicación
- Sin mermas ni cuarteos.
- Producto reforzado con fibra de vidrio.
- Apto para la reparación de suelos.
- Aplicable en espesores de hasta 10 mm para enlucir de lleno e ilimitados para rellenar.

## USOS

Producto ideal para su empleo sobre fondos de yeso, pintura plástica tradicional, cemento, hormigón, bloque, ladrillo, piedra, gresite, pasta de vidrio, cerámica.

## DATOS TÉCNICOS

Aspecto	Polvo blanco.
Acabado	Fino y duro.
Densidad mortero amasado (Kg/L)	1.65
pH producto fresco	9.0-10.0
Vida útil de mezcla (min)	20-40
Tiempo de secado (espesor 2 mm y 20°C)	Hormigón: 4-5 h Pintura: 5-6 h
% Agua de amasado	30-35
Dureza Shore	88
Determinación de la adherencia por tracción directa, UNE-EN 1542:1999 (N/mm <sup>2</sup> )	Hormigón: >1.7 Pintura: >1.5
Espesor máximo por capa (mm)	10 (enlucir) Ilimitado (rellenar)
Consumo	1.40 – 1.60 Kg de pasta por m <sup>2</sup> en 1 mm de espesor.
Clasificación según (EN 16566-2014)	G3E5S2V0W0A0C0R0
Limpieza de utensilios y manchas	Con agua antes del secado. Si el producto endurece, solo podrá ser retirado mecánicamente.

## 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 Exteriores XHA

Enlucido de alta adherencia

2166 / Versión 5 / 06-04-2022

## CONDICIONES DEL SOPORTE Y AMBIENTE

### TEMPERATURA DEL SOPORTE:

No aplicar sobre superficies recalentadas o a pleno sol, ni fondos humedecidos.

## 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 RHONAPLAST EXTERIORES XHA.

**TENDIDO DE LLENO:** En fondos vitrificadas, cerámicos y absorbentes donde se vayan a aplicar espesores superiores a los anteriormente indicados, se recomienda colocar una malla de fibra de vidrio, quedando ésta embebida en el seno del producto y la aplicación de una imprimación puente. Una vez seca esta primera mano, se deberá aplicar otra capa de RHONAPLAST EXTERIORES XHA de 2-3 mm que cubra la malla, dejando un sistema del tipo enlucido-malla-enlucido. Las uniones de diferentes paños de fibra deben solaparse al menos 5 cm

## 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](http://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.