

RHONAPLAST EXTERIORES XHA

	
1170	
PINTURAS ISAVAL S.L. VELLUTERS 2-14 PI CASANOVA. 46394 RIBARROJA DEL TURIA (VALENCIA) 001-ISA2017/02 17	
EN 1504-2: 2004 Rhonoplast Exteriores XHA REVESTIMIENTO/ RESISTENCIA FISICA Y AUMENTO DE RESISTIVIDAD	
Resistencia a la Abrasión	Pérdida de peso < 3000 mg H22/1000 ciclos/carga 1000 g
Absorción capilar y permeabilidad al agua	W< 0.1 kg/mm2h0.5
Resistencia al impacto	Clase III (no presenta fisuras ni deformaciones)
Adhesión por tracción directa	> 0.8 N/mm2
Clasificación al fuego	A1

DESCRIPCIÓN:

Enlucido de altas prestaciones indicado para rellenar, reparar y renovar superficies al interior y exterior.

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 merma ni cuarteos
- Producto reforzado con fibra de vidrio.
- Apto para la reparación de suelos.

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	Muy fino y duro.
Densidad	Polvo: 1.15 g/ml Pasta: 1.65 g/ml
Consumo	1.00 – 1.10 Kg/m ² de polvo por capa de 1mm. 1.40 – 1.60 Kg/m ² de pasta por capa de 1mm.
Agua de amasado	30% - 35% de agua por Kg de enlucido.
pH	9.0 – 10.0
Dureza Shore C	88
Vida útil	20 - 40 min
Tiempo de secado (espesor 2 mm)	Hormigón: 4 – 5 H Pintura: 5 – 6 H
Adherencia (MPa)	Hormigón: > 1.7 MPa Pintura: >1.5 MPa
Espesor máximo	10 mm por capa para enlucir de lleno limitado para el relleno de fisuras
Clasificación según EN 16566:2014	G ₃ E ₅ S ₂ V ₀ W ₀ A ₀ C ₀ R ₀

MODO DE EMPLEO

PREPARACIÓN DEL SOPORTE.

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 empiece 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.

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

Mezclar, bien manual o bien mecánicamente, con agua a razón de 4.5 – 5.25 litros por saco de 15 kg hasta obtener una pasta homogénea.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

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 ALTA ADHERENCIA.

TENDIDO DE LLENO: En fondos vitrificados, 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 ALTA ADHERENCIA 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

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS.

Los útiles y herramientas se lavan con agua, inmediatamente después de su uso. Si el producto endurece, sólo podrá ser retirado por medios mecánicos.

PRECAUCIONES DE APLICACIÓN

- No aplicar sobre poliestireno, ni fondos humedecidos.
- Aplicar a temperaturas comprendidas entre 5°C y 35°C, así como una tasa de humedad relativa no superior al 80%.
- No aplicar sobre superficies recalentadas o a pleno sol.
- No reamasar la pasta una vez haya perdido su vida útil.

ELIMINACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos. Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos. Los residuos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes. Los envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con las legislaciones vigentes. La neutralización o destrucción del producto ha de realizarse mediante incineración controlada en plantas especiales de residuos químicos, pero de acuerdo con las reglamentaciones locales.

SEGURIDAD

Apto para uso doméstico.

No apto para uso infantil.

Preservar los envases de las temperaturas extremas, de la exposición directa al sol y de las heladas.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Evitar el contacto con los ojos.

Llevar gafas de protección.

Tiempo de almacenamiento recomendado: 6 meses.