



## FICHA TÉCNICA

6.1 EN POLVO



### ► Rhonaplast Exteriores

Enlucido fino

1966 / Versión 3 / 06-04-2022



## DESCRIPCIÓN

Enlucido fino de exterior, especialmente indicado para la nivelación de superficies, para el alisado de paredes con pequeños defectos al exterior y el retapado de grietas de carácter no estructural. Contribuye a las certificaciones LEED y BREEAM.

## PROPIEDADES

- Fraguado normal
- Gran facilidad de aplicación
- Fácil lijado.
- Acabados de gran finura

## USOS

Producto ideal para su empleo sobre fondos de pintura plástica, cemento y prefabricados.

## DATOS TÉCNICOS

|                                                                                        |                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aspecto                                                                                | Polvo blanco.                                                                                     |
| Acabado                                                                                | Muy fino y duro.                                                                                  |
| Densidad a 20°C (Kg/L)                                                                 | 1,65                                                                                              |
| Consumo                                                                                | 1.55 – 1.70 Kg/m2 de pasta por capa de 1mm.                                                       |
| % Agua de amasado                                                                      | 37-43                                                                                             |
| pH                                                                                     | 12.0-13.0                                                                                         |
| Dureza Shore                                                                           | 83                                                                                                |
| Vida útil de la mezcla (horas)                                                         | 4-6                                                                                               |
| Tiempo de secado (espesor 2 mm y 20°C)                                                 | Hormigón: 6 – 7 h<br>Pintura: 7 – 8 h                                                             |
| Determinación de la adherencia por tracción directa, UNE-EN 1542:1999 (N/mm2)          | Hormigón: > 1.1<br>Pintura: > 1.1                                                                 |
| Espesor máximo por capa (mm)                                                           | 10                                                                                                |
| Permeabilidad al agua líquida (UNE-EN 1062-3:2008)(Kg/m2h0,5)                          | W < 0.1 Kg                                                                                        |
| Resistencia abrasión Taber                                                             | Pérdida < 3000 mg                                                                                 |
| Ensayo de caída de masa con percutor de gran superficie según (UNE EN ISO 6272-1:2004) | 20 Nm (CLASE III)                                                                                 |
| 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 Exteriores**

Enlucido fino

1966 / Versión 3 / 06-04-2022

**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 RHONAPLAST EXTERIORES.

**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, lijar la superficie y proceder a su pintado.

**IMPRIMACIONES:**

- Rhona A-250: Capa de imprimación para sistemas de pintado con terminación en productos acuosos. Empleado también como puente de unión entre soportes de difícil anclaje y morteros. Rendimiento: 8-15 m<sup>2</sup>/l. Capas: 2

**ACABADO RHONAPLAST EXTERIORES:**

- Rendimiento: 1.55-1.70 kg/m<sup>2</sup>
- 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](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.