

DESCRIPCIÓN:

Mortero adhesivo y regularizador para el tratamiento de juntas y regularización en el acabado recomendado para las soluciones de fachada Placotherm®.

CAMPOS DE APLICACIÓN:

Tratamiento de juntas y regularización en obra nueva y de rehabilitación con soluciones de fachada Placotherm® sobre placas exteriores Glasroc® X y Aquaroc®.

VENTAJAS:

- Excelente trabajabilidad
- Alto grado de deformabilidad.
- En base a ligantes mixtos armado con fibras HD.
- Elevada adherencia.

DATOS TÉCNICOS:

- **Presentación:** Sacos de 25 kg.
Palets de 1.200 kg (48 sacos)
- **Rendimiento:** 1,5 kg/m² y 1 mm de espesor.
- **Permeabilidad al vapor de agua:** $\mu \leq 10$
- **Coefficiente de capilaridad:** W2 ($\leq 0,2 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0,5}$)
- **Densidad del producto endurecido:** 1,3-1,5 g/cm³
- **Resistencia a flexión:** $\geq 2 \text{ MPa}$
- **Resistencia a la compresión:** $\geq 3,5 \text{ MPa}$ (CSIII)
- **Reacción al fuego:** A1
- **Conductividad térmica:** 0,44 W/m·K (P=50%)
- **Reacción al fuego:** A1

NORMATIVA:

- Norma UNE-EN 998-1. Mortero para revoco de uso corriente (GP) para uso exterior.

COMPOSICIÓN:

- Cemento gris, cargas minerales, resina redispersable en polvo, fibras HD y aditivos especiales.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

- Los soportes deben ser planos, estables, resistentes y limpios.

MODO DE EMPLEO:

- Amasar Placotherm® Base con 5,5 - 6,5 litros de agua limpia por saco, con un batidor eléctrico.
- Para el tratamiento de juntas en las placas Glasroc® X y Aquaroc®:
 - Extender una capa de producto de unos 6 cm de ancho a cada lado de la junta, rellenando el espacio entre placas, embeber la Cinta de Malla 160 y cubrir aplicado una segunda capa de producto dejando unos 2 cm a cada lado de la cinta de malla.
- Para regularización de las placas Glasroc® X y Aquaroc®:
 - Se procederá a extender sobre las placas una capa fina de unos 3 mm sobre la que se colocara en fresco embeber la Malla 160, sola pándola unos 10 cm en los encuentros de ésta. Una vez seca la primera capa, se dará la segunda capa de unos 3 mm, pasadas al menos 24h, que cubrirá la malla, dejando un espesor total de unos 6mm y un acabado frataado para la aplicación del acabado posterior.

MANIPULACIÓN:

Es aconsejable el empleo de guantes y mascarilla.



CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO

- **Espesor máximo de aplicación por capa:** 3 mm
- **Espesor de acabado como regularización:** $\geq 3 \text{ mm}$
 $\leq 6 \text{ mm}$
- **Densidad en polvo:** 1,2-1,4 g/cm³
- **Densidad en masa:** 1,4-1,6 g/cm³
- **Granulometría máxima:** 1 mm
- **Color:** Blanco

RECOMENDACIONES DE USO Y APLICACIÓN:

- Las aristas del sistema en esquinas y contornos deberán ser reforzadas mediante perfil esquinero, de aluminio o PVC.
- Las juntas de dilatación y control deben ser respetadas interrumpiendo el sistema y utilizando perfil junta de dilatación.
- En ventanases recomendable la colocación de perfil goterón, para reforzar la arista y evitar la escorrentía de agua por la fachada.
- En las uniones del sistema con la carpintería, alféizares u otros salientes, debe dejarse una holgura de unos 5 mm, para rellenar con un producto elástico e impermeable.
- Previo a la capa de regularización, reforzarse zonas singulares como esquinas en huecos de puertas y ventanas, mediante la colocación de malla 160, directamente sobre las placas, utilizando weber.therm base.
- Temperaturas de aplicación comprendidas entre 5 y 30°C.
- No aplicar con tiempo muy húmedo, con lluvia, con fuerte calor, con riesgo de heladas o insolación directa.
- No aplicar sobre superficies con riesgo de estancamiento de agua.
- No dejar como mortero de acabado.
- En la regularización de placas dejar una capa con espesor homogéneo y plano.
- Respetar la proporción de agua indicada.

CONSERVACION

12 meses a partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado y al abrigo de la humedad.

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 SAINT-GOBAIN PLACO IBERICA S.A. de sus productos, cuando son correctamente almacenados, manejados e instalados en situaciones normales, y dentro de su vida útil. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. SAINT-GOBAIN PLACO IBERICA S.A. se reserva el derecho de cambiar las especificaciones técnicas del producto sin previo aviso. Es responsabilidad del usuario conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copia de las cuales se mandarán a quien las solicite.



UNE – EN 998-1:2010