

A 96

FICHA TÉCNICA

Adhesivo-Regularizador con fibras a base de cemento gris y blanco para Sistemas Fassatherm®



Exteriores



Saco



Silo



A mano



Proyectable



Llana metálica

Composición

A 96 es un mortero adhesivo premezclado a base de cemento Portland, fibras sintéticas, arenas calcáreas seleccionadas y aditivos específicos para mejorar la elaboración y la adhesión.

Presentación

- A granel en silo *
- Sacos especiales con protección contra la humedad de aprox. 25 kg
- * Según el país de destino, es posible que algunos formatos de venta no estén disponibles.

Uso

A 96 se utiliza en los sistemas de aislamiento térmico por el exterior para pegar y enrasar placas de EPS cortadas a partir de bloques o moldeadas y paneles de lana mineral de roca. También se utiliza para embeber mallas de refuerzo.

Preparación del fondo

El soporte debe estar limpio de polvo, suciedad, etc. Eventuales restos de aceites, grasas, ceras, etc. deben ser previamente eliminados.

Preparación del material

Verter el producto en la cantidad correspondiente de agua limpia (indicada en los Datos técnicos) y mezclar a mano o con un agitador mecánico de bajas revoluciones hasta obtener una mezcla homogénea, sin grumos y con la consistencia deseada.

A 96 se empasta mediante mezclador horizontal conectado directamente a la estación del silo (a caída).

Para encolar los paneles, aplicar el producto en toda la superficie o a lo largo del perímetro y en los puntos centrales, y colocarlos de manera escalonada, asegurándose de que coincidan perfectamente entre sí y luego fijarlos mecánicamente con tacos.

Enrasar la superficie embebiendo una malla de fibra de vidrio resistente a los álcalis y certificada según EAD 040016-00-0404, solapándola 10 cm como mínimo en las juntas.

Como regularizador A 96 puede ser aplicado a máquina con revocadoras tipo FASSA, PFT, PUTZKNECHT, TURBOSOL, etc.

La terminación se debe realizar aplicando un revestimiento hidrosilicónico, acrílico, acril-siloxánico o a base de silicatos después de al menos 2/3 semanas.



Advertencias

- Producto para uso profesional.
- Consultar siempre la ficha de seguridad antes del uso.
- El adhesivo fresco debe protegerse de las heladas y del secado rápido. Una temperatura de +5°C es aconsejada como valor mínimo para la aplicación y para el buen endurecimiento del adhesivo; por debajo de dicho valor el fraguado se retrasaría en exceso y por debajo de 0°C el producto todavía fresco, o no endurecido, quedaría expuesto a la acción disgregadora de las heladas.

A 96 debe ser usado en su estado original sin agregar materiales extraños.

Almacenamiento

Conservar en seco por un periodo no superior a 12 meses. El producto, una vez caducado, debe desecharse según la normativa vigente.

Calidad

A 96 es sometido a un control cuidadoso y constante en nuestros laboratorios. Las materias primas utilizadas están rigurosamente seleccionadas y controladas.

Datos Técnicos

Peso específico del polvo	aprox. 1.350 kg/m ³
Espesor para regularizar superficies de hormigón	3-5 mm
Espesor para regularizar superficies en poliestireno y lana mineral	5-6 mm
Granulometría	< 1 mm
Agua de amasado	22-24%
Rendimiento para regularizar	aprox. 1,5 kg/m ² por mm de espesor
Rendimiento para encolar (superficie completa o perímetro y puntos centrales)	aprox. 3-6 kg/m ²
Resistencia a la compresión a 28 días (EN 1015-11)	≥ 7 N/mm ²
Factor de resistencia a la difusión del vapor (EN 1015-19)	μ = 25 (valor medido)
Coefficiente de absorción de agua por capilaridad (EN 1015-18)	W2 c ≤ 0,20 kg/m ² -min0,5
Coefficiente de conductividad térmica (EN 1745)	λ = 0,71 W/m-K (valor tabulado)
Conforme a la Norma EN 998-1	GP-CSIV-W2
Documento de idoneidad técnica europeo ETA 07/0280 - ETA 09/0282 - ETA 16/0932 - ETA 23/0739 - ETA 22/0427 - ETA 13/0532	
Certificación EPD ***	S-P-11612
<p>(***) Este producto/servicio cuenta con una Declaración Ambiental de Producto (EPD) certificada que proporciona información sobre el desempeño ambiental, los contenidos y reciclaje y que ha sido comprobada y verificada de acuerdo con los requisitos del Sistema Internacional EPD®. Más información en www.environdec.com.</p>	

Los datos indicados se refieren a pruebas de laboratorio; en las aplicaciones a pie de obra los datos pueden variar según las condiciones de aplicación. El usuario debe en todo caso comprobar la idoneidad del producto para la utilización prevista, asumiendo toda la responsabilidad derivada de su uso. La empresa Fassa se reserva el derecho de aportar las modificaciones técnicas necesarias sin previo aviso.

Las especificaciones técnicas sobre el uso de productos Fassa Bortolo en ámbito estructural o de lucha contra incendios serán oficiales solo si son proporcionadas por el "Servicio de Asistencia Técnica" y el Departamento de "Investigación y Desarrollo y Sistema de Calidad" de Fassa Bortolo. Si fuera necesario, contactar con el servicio de Asistencia Técnica de su país de referencia (IT: area_tecnica@fassabortolo.com, ES: asistencia.tecnica@fassabortolo.com, PT: assistencia.tecnica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Se recuerda que para los productos antes mencionados se requiere la evaluación del profesional encargado, de acuerdo con la normativa vigente.