

# BenSec AÏLLAMIX W2

## Definición

Mortero adhesivo para la fijación de paneles de lana mineral de baja densidad. Transpirable e impermeable al agua de lluvia. Junto a placas de lana mineral, tanto de fibra de vidrio como de lana de roca, se consigue un aislamiento tanto térmico como acústico.

Premezclado en seco a base de áridos seleccionados; cemento gris, cal y aditivos químicos para mejorar sus propiedades. Categoría GP-CSII-W2

## Aplicaciones

Mortero con gran poder de adhesión, apto tanto para trabajo manual como para ser proyectado a máquina. Aplicándose sobre fábrica de ladrillo cerámico, termo-arcilla, bloques de hormigón y soportes de textura rugosa que garanticen una buena adherencia. No se aplicará sobre hormigón celular, yeso, ni soportes no adherentes.

## Modo de empleo

El soporte debe ser resistente y estar limpio. Si el soporte está seco o es muy absorbente, según sean las condiciones de este y del ambiente, debe mojarse previamente y esperar a que absorba el agua. No aplicar el revoco sobre soportes que estén saturados.

Se mantendrá constante el agua de amasado que será la recomendada. Variaciones en más afectan muy negativamente las propiedades y resistencias del material.

Durante la aplicación del producto la temperatura debe estar comprendida entre 5°C y 30°C. No aplicar con tiempo muy húmedo, con lluvia o con riesgo de heladas

Cuando el tiempo sea seco y caluroso se realizará una humidificación del revoco a las 24 h. de su aplicación.

El espesor medio debe estar comprendido entre 3 y 5 mm.

## Características técnicas

Granulometría	< 1.0 mm.
Rendimiento teórico	8kg/ m <sup>2</sup>
Agua de amasado	20 <sub>+1</sub> %
Consistencia en mesa de sacudidas	175 <sub>±10</sub> mm.
Contenido de aire	12,5 <sub>±2</sub> %
Retención de agua	> 95 %
Resistencia a flexo-tracción	> 1.4 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia a compresión	>1,5 N/mm <sup>2</sup>
Absorción de agua por capilaridad	0,20 kg/m <sup>2</sup> .min 0,5
Resistencia a la adhesión	> 0.40 N/mm <sup>2</sup>

## Observaciones

La información e instrucciones contenidas en este documento están basadas en los conocimientos y nuestras experiencias, junto con los comúnmente aceptados por las reglas de la buena práctica. Se dan de buena fe para ayuda y orientación a los usuarios, siendo estos, en cualquier caso, los responsables de su correcta aplicación.

Los datos e informaciones aquí reproducidas son a modo de guía general y no constituyen contrato, posibles variaciones se podrían dar por la evolución de las técnicas de fabricación.

## Presentación

Este material se fabrica en sacos de 25 kg.