

Descripción

Es un mortero adhesivo hidráulico a base de cemento de alta resistencia para la mejor fijación de paneles de lana de roca. La incorporación de aditivos hidrofugantes y resinas mejora su trabajabilidad, tiempo abierto e impermeabilidad frente al agua.



Ventajas

- Gran adherencia sobre soportes tradicionales de cerramiento.
- Gran adherencia para soportar el peso del aislamiento.
- Impermeabilidad al agua.
- Permeable al vapor de agua, con lo cual permite una difusión del mismo en la cara fría del cerramiento, evitando riesgo de condensaciones.
- Fácil de aplicar.

Datos técnicos

| | |
|---|---|
| Aspecto | Polvo gris |
| Densidad aparente del polvo | 1.5 ± 0.2 g/cm ³ |
| Densidad del producto en pasta | 1.8 ± 0.2 g/cm ³ |
| Densidad del producto endurecido | 1.7 ± 0.2 g/cm ³ |
| Granulometría | Inferior a 1 mm |
| Tiempo abierto | 20 min. (varía según ambiente y soporte) |
| Coefficiente de capilaridad | W2 < 0.2 Kg/m ² · min ^{0.5} |
| Rendimiento aproximado | 8 Kg/m ² para espesor de 5 mm aprox. |
| Reacción al fuego | A1 |
| Agua de amasado (Según climatología) | 20% aproximadamente |
| Resistencia a la flexotracción | >3 N/mm ² |
| Resistencia a la compresión | >7 N/mm ² |
| Coefficiente de difusión de vapor de agua | μ < 15 |
| UNE EN 998-1:2003 | GP W2 |
| Conductividad térmica | 0.5 W/mk |

| | |
|---|---|
| EMBALAJE Forma de suministro | Envases de papel plastificado de 25 kg |
| ALMACENAMIENTO Condiciones de almacenamiento | 1 año en lugar seco en su envase original |