

## FICHA TÉCNICA ADHESIVO REFORZADO FLEX

### DESCRIPCIÓN

**REFORZADO FLEX** es un mortero seco flexible elaborado a base de cemento gris o blanco, modificado con aditivos celulósicos y aditivos tipo látex que lo hacen apropiado para aplicaciones más exigentes como fachadas, cuartos de temperaturas altas como baños turcos, inmersión en agua, alta resistencia e instalación de pizarra natural y mosaicos en vidrio.

### BENEFICIOS

- Mortero flexible
- Insuperable adherencia
- Excelente consistencia de trabajo.
- Tiempo abierto elevado.
- Mayor rendimiento dada su granulometría especial

### SUSTRATOS SUGERIDOS

- Instalaciones de cerámica y porcelanato existentes
- Pañete base cemento
- Concreto
- Bloque
- Mampostería en general

### PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**REFORZADO FLEX** es empacado en bolsas plásticas de 25 kg con estibado de a 40, 64 o 72 bolsas por estiba, equivalentes a 1.000, 1.600 o 1.800 kg, respectivamente.

En la bolsa plástica, se garantiza que el producto mantiene sus condiciones y características durante 6 meses a partir de la fecha de fabricación, siempre que se conserve cerrado y almacenado en lugar cubierto y seco.

### PREPARACIÓN

Agregue siempre el mortero al agua y no al revés. Utilice 5,8 Litros de agua por bulto de 25 Kilos. Mezcle hasta obtener una consistencia pastosa y homogénea.

Deje reposar por 5 minutos y vuelva a mezclar. Extienda solamente el área que puede instalar en 15 minutos como máximo. Utilice siempre llana dentada apropiada al formato de tableta que esté instalando.

Agregue mortero con la parte lisa de la llana en la parte posterior de las tabletas y luego de instaladas, golpee con un martillo de goma

### MODO DE EMPLEO

Antes de comenzar con la aplicación, se debe comprobar que el producto a utilizar es el adecuado para el tipo de sustrato y la clase de trabajo que se va a realizar.

Antes de realizar la aplicación, comprobar que el sustrato está libre de polvo, grasas, pintura, etc., si éste es muy absorbente o está reseco, humedecer previamente.

La temperatura ambiente durante la instalación debe estar entre 5°C y 35°C.

Permita que la mezcla repose por 5 minutos y mezcle nuevamente.

Frise la tableta en su cara posterior con la parte lisa de la llana dentada.

Mezclar siempre el producto con la cantidad de agua indicada en esta ficha técnica. El exceso en la cantidad de agua, reduce la resistencia desarrollada por el producto.

Emboquille tras 24 horas

## DATOS TÉCNICOS

| Propiedad                               | Valor     |
|-----------------------------------------|-----------|
| Densidad en Polvo (gr/cm <sup>3</sup> ) | 1.5 ± 0.1 |
| Factor de Agua (%)                      | 26.0      |
| Tiempo Abierto (minutos)                | 20.0      |
| Tiempo Corrección (minutos)             | 42.0      |
| Resistencia tensión 28 días (MPa)       | 1.50      |

## RENDIMIENTO

| Formato (cm) | Llana (m)         | Rendimiento           |
|--------------|-------------------|-----------------------|
| 100 x 100    | 15 x 15           | 12 kg/m <sup>2</sup>  |
| 60 x 120     | 15 x 15           | 9 kg/m <sup>2</sup>   |
| 80 x 80      | 12 x 12 o 10 x 15 | 10 kg/m <sup>2</sup>  |
| 60 x 60      | 10 x 10 o 12 x 12 | 7 kg/m <sup>2</sup>   |
| 50 x 50      | 10 x 10           | 6 kg/m <sup>2</sup>   |
| 40 x 40      | 6 x 6 o 6 x 10    | 5 kg/m <sup>2</sup>   |
| 30 x 30      | 6 x 6             | 4.5 kg/m <sup>2</sup> |

## SERVICIO TÉCNICO DE ATENCIÓN AL CLIENTE

**INVERSIONES PEGANTES** aconseja el tipo de pegante adecuado para cada aplicación, de acuerdo con la ficha técnica de cada producto. En caso de duda respecto a la selección, utilización o aplicación de este producto, consultar previamente con nuestro departamento técnico.

Si usted requiere de un producto específico, nuestro departamento técnico le ayudará a concretar sus especificaciones y desarrollará el que mejor se adapte a sus necesidades.

## OBSERVACIONES

Nuestro asesoramiento técnico de aplicación ya sea verbal, por escrito o mediante ensayos, se practica según nuestro leal saber y entender, pero deben considerarse solamente como indicación SIN COMPROMISO. Al no conocer ni poder intervenir en la ejecución de las obras,

estas informaciones representan indicaciones de carácter general que no comprometen en modo alguno al fabricante.

La ficha técnica no puede reflejar todas las aplicaciones y factores que intervienen en el uso del producto. Así, frente a colocaciones no descritas en esta ficha, recomendamos consultar con nuestro departamento técnico o realizar una prueba previa, para comprobar su idoneidad.

El fabricante garantiza que sus productos han sido controlados por su laboratorio de calidad y son conforme a las características descritas en las fichas técnicas.