

## NOMBRE DEL PRODUCTO

ADHESIVO FLEXIBLE



## GENERALIDADES

Adhesivo cementicio premezclado en seco, listo para usar en la colocación de pisos y revestimientos de baja absorción en interior y exteriores sobre soportes tradicionales cementicios curados. Su alta carga de polímeros le otorga atributos específicos para la colocación de piso sobre piso, piso sobre losa radiante y para revestimiento de fachada.

## CARACTERISTICAS TECNICAS:

<b>Aspecto</b>	Polvo de color gris
<b>Tiempo abierto</b>	30-35 minutos (20°C; HR 50%)
<b>Transitabilidad (secado)</b>	24-48 horas (depende de condiciones ambientales)
<b>Resistencia de la adhesión a la tracción</b>	
7 días	≥ 0,7 MPa
28 días	≥ 1,0 MPa
14 + 14 días a 70°C	≥ 1,0 MPa
7 + 21 días en agua	≥ 0,7 MPa

## MODO DE EMPLEO:

### PREPARACION DEL SOPORTE

La superficie debe estar libre de polvos, suciedad y grasas o aceites. Plano y seco. Debe presentar una dureza adecuada para la adhesión de la pieza.

### PREPARACION DE LA MEZCLA

- Se prepara en balde de albañil o mezcladora colocando solamente agua.
- Se recomienda usar 1 parte de agua por cada 3,5 partes de polvo y mezclar hasta tener una masa homogénea y sin grumos.
- Se debe tener un cuidado especial en la dosificación de agua, que debe ser tal que permita una masa homogénea después del empastado con aspecto plástico. Una insuficiente cantidad de agua daría lugar a una mala hidratación con pérdida de resistencia, mientras que un exceso provocaría que el tiempo de fragüe se alargue.
- En preparaciones donde se utilicen mezcladoras o batidoras, se aconseja no excederse de los 4 minutos de mezclado. Esto generaría contenidos de aire en la mezcla que provocan disminución tanto de la adhesión como en la resistencia mecánica.

### APLICACIÓN

La masa se aplica mediante una llana dentada. La cuadrícula de la llana se debe ajustar en función del espesor de la pieza a colocar. Se recomienda una llana de 6 mm para un cerámico de 6 mm de espesor / 10 mm para una pieza de 10 mm de espesor.

Se recomienda humedecer previamente el sustrato si presenta una alta absorción.

*La información y recomendaciones dadas en esta publicación son extraídas de ensayos de laboratorio. Nuestros clientes deberán llevar a cabo sus propios ensayos para determinar la adecuación de estos productos a sus propósitos particulares, por tanto dicha información no deberá interpretarse como sinónimo de garantía.*

Para colocaciones verticales y exteriores se recomienda usar la técnica de doble untado (colocando con llana lisa material en la pieza cerámica y material con llana dentada en el sustrato).

Para colocación en fachadas se recomienda el uso de sujetadores mecánicos (perfiles o cuñas) para dar soporte a las piezas si esas exceden un tamaño de 30cm x 30cm.

Si la superficie del adhesivo se empezó a secar antes de colocación de la pieza o en el balde de albañil, se tiene que volver a mezclar la masa (sin agregar agua) para reactivar los aditivos.

Una vez posicionada la pieza ajustar con martillo de goma para una perfecta adhesión.

No se puede transitar ni mojar en las 24 horas posteriores a la colocación.

Se recomienda esperar 72 horas antes de la colocación de la pastina de rejunte.

### **Rendimiento:**

El rendimiento varía según la llana usada. A modo de indicación el rendimiento sería:

<b>Llana de 8mm</b>	4 Kg/m <sup>2</sup>
<b>Llana de 10mm</b>	5 Kg/m <sup>2</sup>
<b>Llana de 12mm</b>	6 Kg/m <sup>2</sup>

### **LIMPIEZA**

- La limpieza se puede efectuar con trapo húmedo.
- Se recomienda limpiar las piezas colocadas poco tiempo después de la colocación. Especialmente en piezas rugosas o con superficie irregular.
- No limpiar con abundante agua las piezas recién colocadas.

### **INDICACIONES IMPORTANTES**

- No debe utilizarse sobre soportes sujetos a humedad ascendente.
- No aplicar a temperaturas inferiores a 10°C ni superiores a 35°C.
- No aplicar durante la exposición directa al sol, fuerte viento, lluvia o riesgo de lluvia.
- No se recomienda preparar el producto en cantidades mayores a las que puedan ser aplicadas en un tiempo máximo de 20 minutos. Transcurrido ese tiempo, no se debe utilizar el material que haya quedado endurecido. Por este motivo, en caso de que se precise aplicar una mayor cantidad de producto, se deberá preparar una nueva mezcla.
- No aplicar sobre superficies flexibles / madera / metales / placas y enduido de yeso.
- No aplicar sobre superficies sometidas a vibraciones extremas.
- No apto para aplicar directamente sobre hormigón si este no tiene el tiempo de curado óptimo (30 días).

### **PRESENTACIONES**

---

Bolsas de 5 y 25 Kg.

### **ALMACENAMIENTO**

---

Se aconseja almacenar el producto en su envase original y en un lugar cubierto, seco y ventilado, sobre tarima de madera (pallet).

*La información y recomendaciones dadas en esta publicación son extraídas de ensayos de laboratorio. Nuestros clientes deberán llevar a cabo sus propios ensayos para determinar la adecuación de estos productos a sus propósitos particulares, por tanto dicha información no deberá interpretarse como sinónimo de garantía.*

## **ADVERTENCIA**

---

Las indicaciones aquí descritas son indicativas y basadas sobre nuestra experiencia. Varios factores pueden influir sobre rendimientos y características finales (clima, porosidad del sustrato, tiempo de espera entre la colocación del adhesivo y colocación de la pieza, planimetría del sustrato, etc.).

Los rendimientos deberán ser corroborados mediante aplicaciones prácticas por el responsable idóneo en la utilización de este producto, quien debe asegurarse que el material está en óptimas condiciones de uso. Nuestro departamento técnico se encuentra a disposición para cualquier inquietud relacionada a la aplicación del producto.

## **MANIPULACION**

---

Para la manipulación del producto utilizar:

- Protección respiratoria (barbijo).
- Protección dérmica (guantes).
- Protección ocular (anteojos).