



**DESCRIPCIÓN**

Cemento Polimérico listo para usar. Reemplaza mortero y adhesivo.

**PROPIEDADES**

- Revoluciona los sistemas de construcción. Reemplaza mortero y adhesivo.
- Bauer® PolyCem es un material sellante, que es capaz de eliminar la humedad creciente en los muros.
- Ideal para la cementación de ladrillos perforados y ladrillos sólidos, repara grietas en las paredes de piedras y ladrillos, instalar lozas y azulejos, fijación de piedra natural en paredes, mármol, tejas, instalar y pegar cualquier tipo de material en áreas ásperas de yeso (gypsum), paredes de hormigón y ¡mucho mas!

**VENTAJAS**

- 100% listo para el uso.
- Reduce las actividades en un 95%.
- No necesita agua u otro aditivo.
- Elimina errores de preparación al mezclar el mortero.
- Se puede construir un muro en un tercio del tiempo.
- 20 veces más fuerte que un mortero normal.
- Sella e impermeabiliza agua y vapor.
- Se puede reutilizar después de abrir el paquete.
- Genera menos residuos.

**PROPIEDADES Y APLICACIÓN**

**Resistencia**

Totalmente resistente a la intemperie solamente 12 horas después de su aplicación.

**Tiempo de secado**

Completamente seco después de 48 horas o (dependiendo de la condición climática) 72 horas máximo.

**Aplicación**

Para ladrillos y colocación de ladrillos - aplique Bauer a lo largo de una superficie que quiere pegar haciendo dos líneas con un diámetro de aproximadamente 1.5 centímetros. Para instalar lozas y piedras utiliza una espátula normal. Temperatura de aplicación: el producto debe ser aplicado bajo las siguientes temperaturas: +5°C (+40°F) y +40°C (+105°F).

**Almacenamiento y reutilización**

Después del uso, el saco debe ser sellado al vacío. Se puede usar repetidamente. Almacenar en un lugar fresco y seco: +5°C (+40°F) y +25°C (+80°F). El producto retiene sus propiedades hasta 6 meses después de haber abierto el paquete.

**LÍMITES**

- Resistente a la humedad per no es idoneo para sumergirlo permanentemente en el agua.
- No se puede utilizar por debajo de los +5°C o en superficies heladas.
- No aconsejable para las juntas de dilatación Las juntas que no se han trabajado correctamente o que no han sido rellenadas como se debe, reducen la vida útil del elemento sobre el que se ha realizado.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Color	Gris / Blanco
Fuerza inicial de adhesión (SN EN 12004-2)	≥1.5 N/mm <sup>2</sup> Clase C2 Nivel elevado
Fuerza compresiva (SN EN 12190)	≥13.1 N/mm <sup>2</sup> Clase R1
Permeabilidad al vapor de agua (SN EN ISO 7783)	S <sub>D</sub> [m] 0.3 Clase 1 Nivel elevado

**PAQUETES**

CÓDIGO	TAMAÑO
810 - Grey	Saco 2 kg / 4.40 lb
811 - Grey	Cubo 7 kg / 15.43 lb
815 - White	Saco 2 kg / 4.40 lb