



# 962

## ADHESIVO DE ESPUMA DE POLIURETANO PARA CONCRETO, PIEDRA Y LADRILLO

962 Adhesivo de Espuma de Poliuretano es un tipo de profesional, usado con pistola, listo para usar adhesiva de espuma. Especialmente diseñado para unir elementos de construcción como bloques de concreto y diferentes tipos de ladrillos.

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- De un componente, curado rápido, fácil de usar.
- Durante obras de construcción unión de bloques de concreto y piedras.
- Poderosa adherencia a las variaciones de hormigón y piedra.
- Adecuado para usar en aplicaciones interiores y exteriores.
- Resistencia a las condiciones climáticas.
- No por los puentes térmicos, gracias al excelente aislamiento térmico.
- Gracias a la formulación química moderna que no gotea en superficies verticales. (De acuerdo con la normativa vigente).
- Más económico, práctico y fácil de usar.
- Expansión mínimo durante el periodo de secado.
- Después de secado, no más de expansión o contracción.
- No trae carga extra para edificio.
- Utilizable en bajas temperaturas como +5 °C.
- No contiene ningún gases propulsores que son perjudiciales para la capa de ozono.

### ÁREAS DE APLICACIÓN

- La unión bloques estructurales de falta de soporte de las paredes interiores.
- Para su uso en caso de fijación, se desea posicionamiento permanente de piedras o productos de concreto.
- Concretos de adoquines/losas.
- Muros de contención segmentales y columnas.
- Cofias de piedra.
- Bloques de jardines y ladrillos.
- Tablero de espuma poliestireno.
- Elementos de hormigón ligero.
- Premoldeado ornamental.
- Piedra natural y manufacturado.

No más juntas  
de Mortero,  
No más agua,  
No mas  
esfuerzo..



- **Pegado de ladrillo, bloque aireado, bloques de hormigón, BIMS bloque, bloque de yeso y paneles de yeso.**
- **Aplicaciones donde se requiere la expansión mínimo.**
- **Montaje y aislamiento para los marcos de ventanas y puertas.**

## INSTRUCCIONES

- Temperatura óptima lata es +20 °C.
- Temperatura de aplicación óptimo está entre +5 °C y +30 °C.
- Agite bien el envase antes de su uso. Tornillo de la lata en una pistola aplicadora.
- Con el aparato de pistola que se queda en atrás del pistola, se puede aplicar cantidad de salida del espuma y fuerza del salida de espuma.
- Siempre mantenga el bote boca abajo durante la aplicación.
- Las superficies deben estar limpias y libres de aceite o polvo.
- También puede ser aplicado en las superficies a poco húmedada.
- Aplique la espuma entre las piedras y use de un poco de fuerza para arreglar los materiales. Se puede utilizar un martillo de plástico.
- La cantidad de la espuma que se utilizará depende del espesor y el peso de la piedra.
- Para una mejor apariencia que no se recomienda aplicar la espuma a los bordes y las esquinas de la piedra. Por lo menos 2 o 3 cm se debe dejar brecha en los bordes y esquinas, la espuma se debe aplicar a los lados interiores de la piedra.
- Espuma fresca se puede limpiar Akfix Espuma limpiadora. La espuma curada puede limpiarse mecánicamente.

## RESTRICCIONES

- Almacenamiento encima de +30 °C y por debajo de +5 °C acorta la vida útil.
- Debe ser almacenados y transportados en posición vertical.
- Deben mantener la temperatura ambiente durante al menos 12 horas antes de la aplicación.
- La espuma curada se decolora si se expone a la luz ultravioleta.
- Para obtener mejor resultado de pintar o recubrir la espuma curada se aplica en el aire libre.
- Espuma seca puede ser eliminado por mecánicamente.
- Las temperaturas más bajas disminuyen el rendimiento y tiempo de curado.

## SEGURIDAD

- Contiene difenilmetano-4, 4'-diisocianato. Nocivo por inhalación. Irrita los ojos, el sistema respiratorio y la piel.
- No respirar el aerosol / vapor. Use sólo en áreas bien ventiladas.
- Use ropa y guantes de protección adecuados.
- Recipiente a presión. Mantener alejado de la luz solar directa y no lo exponga temperaturas superiores a 50 °C.
- No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
- Mantener alejado de fuentes de ignición, no fumar.
- Mantener fuera del alcance de los niños.

## ALMACENAMIENTO Y VIDA ÚTIL

- Tiempo de almacenamiento garantizado en el paquete sin abrir es de 12 meses.

**PROPIEDADES**

<b>Base</b>	: Poliuretano Prepolimero
<b>Sistema de Curado</b>	: Curado con humedad
<b>Tiempo de secado al tacto</b>	: 5-8 min. (ASTM C1620)
<b>Tiempo de curado</b>	: 24 horas
<b>Color de espuma</b>	: Amarillo claro
<b>Rendimiento de Métricas</b>	: Cuando se aplica a 1.3cm a 120 m
<b>Duración</b>	: 12 meses
<b>Clase de Fuego del curado de la espuma</b>	: B3 (DIN 4102-1)(EN 13501-1)
<b>Máxima estabilidad de cizalla</b>	: >12 MPa
<b>Resistencia a la temperatura</b>	: -40°C a +90°C
<b>Temperatura de aplicación</b>	: +5°C a +30°C

**EMBALAJE**

Producto	Volumen	Paquete
962	750 mL	12

**RENUNCIA**

Esta información y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final de los productos Akkim están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento y experiencia de los productos actuales de Akkim, cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, de acuerdo con las recomendaciones de Akkim. En la práctica, las diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales del lugar de aplicación, son tales que ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para un propósito particular, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal, puede ser derivada de esta información, o de cualquier otra recomendación escrita, ni de cualquier otra sugerencia ofrecida. El usuario del producto debe probar la validez e idoneidad del producto para la aplicación y propósito propuesto. Akkim se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Deben observarse los derechos de propiedad de terceras partes. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a nuestras condiciones actuales de venta y entrega. Los usuarios siempre deben referirse a la más reciente edición de la ficha de datos locales para el producto correspondiente, copias de la cual se proporcionarán a su solicitud.