



310 ADHESIVO DE MONTAJE ACRILICO

1 – DESCRIPCIÓN

Akfix 310 es un adhesivo de montaje, en base agua, recomendado para la unión de numerosos materiales de construcción. Está recomendado particularmente para usuarios del bricolaje debido a que está libre de disolventes y tiene una alta fuerza de unión.

2 – PROPIEDADES

- Basado en dispersión acrílica
- Buena capacidad de relleno en superficies rugosas
- Apto para aplicaciones tanto en interior como en exterior
- Resistente a la intemperie
- Admite pintura
- Bajo olor
- Libre de disolventes

3 – APLICACIONES

- Pegado de materiales, como madera, piedras no pulidas, hormigón, yeso, azulejos, paneles, materiales de construcción sintéticos etc.
- Montaje de elementos decorativos de construcción, madera, paneles de madera y escayola, adornos de yeso y poliestireno.
- Montaje de elementos decorativos de madera
- Reparación de grietas en yeso.
- Reparaciones rápidas en paredes y yeso.

Superficies apropiadas: Madera, DM, poliestireno, hormigón, mampostería, azulejos, cerámica, piedra, placas de yeso

4 – INSTRUCCIONES

Los elementos a unir deben estar secos, limpios, libres de polvo y grasa. Una de las superficies debe ser preferentemente porosa para una mayor adherencia. La temperatura de aplicación debe estar entre +5º C y +35º C. Aplicar el adhesivo en los bordes y las esquinas de los materiales a unir. Presione los materiales a unir adecuadamente. Los materiales pueden ser desplazados para cualquier ajuste inmediatamente después de la unión. Puede que sea necesario utilizar cinta adhesiva para brindar apoyo durante el pegado. Mientras el adhesivo no haya curado completamente debe ser protegido contra la humedad o la lluvia. El exceso de adhesivo se puede limpiar con agua si todavía está fresco.



5 – EMBALAJE

Producto	Volumen	Embalaje
310 Cartucho	310 ml	24
310 (Salchichas)	80 ml	36
310 Tubo	250 gr	36
310 Plástico Bucked	600gr	1
310 Plástico Bucked	25kg	1

6 – ALMACENAJE Y CADUCIDAD

15 meses sin abrir, si se almacena en condiciones secas y frescas.

7 – SEGURIDAD

- No es adecuado para zonas que estén constantemente expuestas al agua.
- El proceso de curación puede ser retrasado si las dos superficies a unir son porosas.
- La presión aplicada al principio de la unión es fundamental para la fuerza de adhesión final.
- **Akfix 310** se puede pintar con una pintura base agua.

Evite el contacto con los ojos. Mantener alejado de los niños el adhesivo sin curar.

8 - PROPIEDADES TÉCNICAS

Base	: Acrylic dispersion	
Densidad	: $1.40 \pm 0.03 \text{ gr/cm}^3$	(ASTM D 1875)
Tiempo de secado al tacto	: 30-40 minutos (a 25° C y 50 % HR)	(ASTM C 679)
Tiempo de curado	: 1-2 mm/día (a 25° C y 50 % de H. R.)	
Resistencia a la temperatura	: -10°C a +80°C	
Temperatura de aplicación	: +5°C a +40°C	
Máxima resistencia al cizallamiento (madera de haya –madera de haya)		
Después de 6 horas	: $> 40 \text{ kgf/cm}^2$	
Después de 24 horas	: $> 70 \text{ kgf/cm}^2$	