

AC 590 SELLADOR PARA CONDUCTOS

1 – DESCRIPCIÓN

Akfix AC590 es un sellador plastoelástico en base agua, reforzado con fibras. Recomendado para el sellado de conductos metálicos de climatización y ventilación.

2 – PROPIEDADES

- Excelente trabajabilidad
- No gotea, ni se descuelga
- Baja retracción
- Uso en interiores y exteriores
- Flexible permanentemente

3 – APLICACIONES

- Juntas de expansión entre elementos prefabricados de construcción.
- Todas las juntas metálicas entre conductos y elementos de ventilación y climatización.

4 – INSTRUCCIONES

Las juntas deben estar limpias y libres de polvo, grasa y óxido. No se requiere una imprimación para superficies no porosas. En superficies porosas como hormigón, piedra, cemento y yeso se pueden aplicar una imprimación (mezcla de una parte del sellador acrílico y 4-5 partes de agua). Min/máx de ancho de la junta debe ser de 5mm/25mm. La relación profundidad/ancho de la junta recomendada es de 1 a 2. La temperatura de aplicación estará comprendida entre 5° C y 35° C. Inmediatamente después de la aplicación, alisar el sellador con el dedo mojado en agua o una herramienta humedecida. El exceso de sellador puede ser eliminado con un paño húmedo. Mantenga la junta seca por lo menos durante dos horas. El sellador curado se puede eliminar mecánicamente.

5 – EMBALAJE

Producto	Volumen	Embalaje
Blanco	310ml	24
Gris	310ml	24

6 – ALMACENAJE Y CADUCIDAD

18 meses si se almacena correctamente.

7 – RESTRICCIONES

- No debe ser utilizado para el sellado de juntas permanentemente expuestas al agua.
- No se debe aplicar en caso de riesgo de lluvias o heladas.

8 – CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Base:	Dispersión Acrílica	
Consistencia:	pasta suave	
pH:	7,5-9	
Peso específico:	1,40 ± 0,03 gr/cm ³	(ASTM D 792)
Tiempo de secado al tacto:	15-60 min (23 ° C y 50% HR)	(ASTM C 679)
Velocidad de curado (mm / día):	2 mm / día (23 ° C y 50% HR)	
Dureza Shore A:	40 a 70 Shore A	
Resistencia a la temperatura:	-10° C a +80 ° C	
Temperatura de aplicación:	+5° C a +40 ° C	