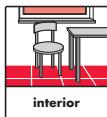


# BEKRON KERFLEX 40FC

**Adhesivo y sellador monocomponente elástico de alta calidad a base de poliuretano. Asegura una elasticidad permanente y es de curado rápido. Se aplica sobre la mayoría de los sustratos de construcción actuales, la mayoría de los metales y a poliésteres.**

## VENTAJAS

- Excelente adherencia a la mayoría de los materiales presentes en la construcción.
- Para uso interior, juntas en general.
- Elasticidad permanente.
- Fragüado en 24 horas.
- Palmetas hasta 250 x 250 cm.
- Rinde hasta 12 mt lineales (cordón 5mm).



interior



sistema express



áreas húmedas



## USOS

- Toda aplicación de sellado y pegado en la industria de la construcción.
- Sellado de artefactos sanitarios, colocación de revestimientos, sellado de juntas en marcos de puertas y ventanas, pegamientos estructurales en construcciones con vibraciones, sellado de juntas de contracción en suelos de hormigón, elaboración de empaquetaduras en obra, pegado de tejas y algunos revestimientos.

## APLICACIÓN

- Los sustratos deben estar libres de polvo grases y otras sustancias que impidan una buena adherencia. También deben estar secos y firmes.
- Se deben eliminar los restos de pinturas o barnices. La limpieza se puede realizar utilizando escobilla de acero y aire comprimido, se aconseja hacer pruebas previas en cada sustrato.
- Aplicar Kerflex 40 FC con pistola manual o neumática.
- Se recomienda proteger los bordes de juntas a la vista con cinta adhesiva para lograr una buena terminación.

## HERRAMIENTAS

- Pistola manual o neumática.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Base	: Poliuretano
Sistema de secado	: Polimerización
Formación de piel (20°C/65% h.r.) (*)	: CA. 15 minutos
Tiempo de secado (20°C/65% h.r.)(*)	: 3 mm/24 horas
Dureza (Shore A)	: 40±5
Consistencia	: Pasta estable
Temperatura de trabajo	: Desde 1° hasta 30°C
Rango de temperaturas	: Desde -30° hasta 90°C
Recuperación elástica	: > 80%
Movimiento admisible máximo	: 20%
Módulo de elasticidad 100% (DIN 53504)	: > 0,80 n/mm <sup>2</sup>
Tensión máxima (DIN 53504)	: > 1.70 n/mm <sup>2</sup>
Alargamiento a la rotura (DIN 53504)	: 700%
Rendimiento	: 12 metros lineales en junta de 1 x 0,5 cm
Envases	: Bolsa 600 ml
Colores	: Gris hormigón y blanco
Duración	: Se debe verificar su fecha de fabricación, el producto tiene una vida útil de 9 meses.

## PRECAUCIONES

- Kerflex 40 FC no se debe utilizar en vidrio y PVC.

## MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**Manipulación:** Asegurar que las zonas de trabajo estén adecuadamente ventilados.

**Almacenamiento:** Material adecuado para el embalaje: envase original. Guardar el recipiente en un lugar fresco, bien ventilado. Se deberá mantener una distancia de 1,2m entre el producto y otras sustancias peligrosas.

EN CASO DE EMERGENCIA LLAMAR A:

**CITUC INTOXICACIÓN: +56 2 2 635 3800**  
**CITUC QUÍMICA: +56 2 2 247 3600**

\* Estos valores pueden variar según factores como la temperatura, el espesor de la carga y el sustrato.

### Importante

Los resultados y recomendaciones aquí descritos corresponden a ensayos de laboratorio y están basados en una correcta utilización de los productos. los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos que estimen convenientes. El manejo, uso y aplicación del producto por parte de los usuarios está fuera de nuestro control y es, por lo tanto, de su exclusiva responsabilidad.



Aislantes Nacionales SpA.  
Carmen Gloria Quintana 220  
Quilicura, Santiago

**Asistencia Técnica:**  
**Fono: 56 2 2540 3000**  
**Email: infono@bekron.cl**

[www.bekron.cl](http://www.bekron.cl)

Calidad para Profesionales