



ARDEX SK12

Banda de estanqueidad TRICOM para refuerzo de impermeabilización

Banda de impermeabilización para refuerzo de puntos singulares, crear puentes flexibles e impermeables en juntas de dilatación y uniones suelo-pared con riesgo de fisuración.

Aplicable en sistemas de impermeabilización ARDEX:

- ARDEX 8+9: membrana flexible, impermeable y bicomponente
- ARDEX 7+8: adhesivo flexible e impermeable
- ARDEX SK 100W: membrana impermeabilizante TRICOM

Impermeable y resistente a la intemperie.

De alta resistencia a la rotura y flexible.

Resistente a los álcalis.

Resistente a los medios agresivos.



ARDEX SK12

Banda TRICOM para refuerzo de impermeabilización

Campo de aplicación:

Interiores y exteriores. Paredes y suelos.

- En espacios mojados y húmedos sin presión de agua en la superficie.
- En espacios permanentemente mojados, también con presión de agua, como por ejemplo en piscinas.
- En exteriores, tales como balcones, pérgolas y terrazas.
- En áreas industriales, como grandes cocinas, fábricas de cerveza y similares.
- Aplicable como refuerzo en las impermeabilizaciones con ARDEX SK100W.

ARDEX SK12 para puenteo impermeable de juntas de movimiento, uniones losa-muro o muro-muro, así como para refuerzo impermeable de puntos singulares como conexiones a sumideros y paso de tubo.

Aplicable en sistema con los impermeabilizantes de ARDEX.

Descripción del producto:

La banda TRICOM de estanqueidad ARDEX SK12, consiste en un soporte de tela no tejida de polipropileno, laminado en ambos lados, con capas de poliuretano.

El material es impermeable, fácil de cortar mediante un cuchillo o una tijera, fácilmente embebible en las capas de impermeabilización, no se pliega y tiene una alta adherencia con los compuestos impermeabilizantes ARDEX.

El espesor reducido del material permite un recubrimiento prácticamente sin transición en las aplicaciones de ARDEX 8+9.

ARDEX SK12 es suficientemente transpirable, permitiendo un secado adecuado de las capas inferiores.

Preparación del soporte:

Se deben atender las advertencias contenidas en las fichas técnicas de los impermeabilizantes ARDEX.

Según la dilatación calculada, las aperturas de las juntas deben tener la suficiente anchura y, si se desea la formación de un bucle, han de tener los cantos biselados.

Modo de empleo:

ARDEX SK12 se coloca rápidamente en la 1ª capa de impermeabilizante y se aprieta fuertemente mediante una paleta de alisar o con una espátula. En las juntas de dilatación, la banda se puede hundir ligeramente de modo que forme un bucle que sirva como reserva para dilataciones mayores.

Se debe evitar que la masa de impermeabilización penetre en el espacio de dilatación que se encuentra debajo. En las zonas de las juntas o conexiones, la banda de impermeabilización debe solaparse al menos unos 5 cm o bien debe cubrirse con el impermeabilizante ARDEX seleccionado. Después de la incorporación de todas las partes del refuerzo de impermeabilización, se podrá comenzar la aplicación de la segunda capa del producto impermeabilizante seleccionado. En la zona móvil (por ejemplo de la junta de dilatación) se debe dejar libre del material de impermeabilización, un espacio de igual anchura.

Recomendaciones:

La banda TRICOM de estanqueidad ARDEX SK12 no se debe utilizar en contacto directo con impermeabilizantes o colas que contengan disolventes.

En zonas de especial exposición a cargas químicas agresivas y cargas por aceites, carburantes o alcoholes, antes de la utilización, se deben solicitar consejos acerca de las técnicas de aplicación.

En caso de dudas se han de llevar a cabo colocaciones de prueba o bien se debe hacer un ensayo de compatibilidad.

Datos técnicos

(a partir de ensayos realizados en nuestro laboratorio según normativa vigente)

Color:	Blanco
Alargamiento de rotura:	600% con 60 N/15mm
Ancho:	120mm
Espesor:	Aprox. 0,32mm
Gramaje:	Aprox. 180 gr/m ²
Presión máx.:	1,5 bar
Movimiento permitido:	Máx. el 80% del ancho de la junta
Resistencia a la temperatura:	De -35°C hasta +90°C
Ensayo de plegado a -20° C:	Sin fisuración
Embalaje:	Caja con 1 bobina de 10 o 50 m de largo
Almacenaje:	24 meses en un lugar fresco protegido de las heladas y las altas temperaturas en su embalaje original cerrado

Ardez se hace responsable de la calidad de sus productos. Las recomendaciones de aplicación aquí expresadas se basan en pruebas y experiencias prácticas.

Una dosificación y aplicación fuera de lo descrito en ella excluiría nuestra responsabilidad sobre el producto y su aplicación. Para cualquier consulta sobre posibles dudas acerca del producto, rogamos contacten con el Departamento Técnico. La vigencia de esta ficha técnica tendrá validez hasta la aparición de una nueva edición.

Ardez no se hace responsable del contenido de fichas técnicas recabadas en sitios web de internet otros que no sean el sitio web oficial Ardez (www.ardex.es).

Edición: Octubre 2025