

# FICHA TÉCNICA

## ISO-CONNECT KSKSEAL



### DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

ISO-CONNECT KSKSEAL es una membrana impermeabilizante totalmente autoadhesiva, de Betún modificado con una lamina resistente al desgarro y flexible de polietileno de alta densidad para el sellado exterior de elementos de ventanas y puertas en en la construcción de fachadas. ISO-CONNECT KSKSEAL protege permanentemente la estructura contra agua sin presión (DIN 18533) para umbrales de impermeabilización, humedad del suelo y agua de infiltración no acumulada.

### APLICACIÓN

ISO-CONNECT KSKSEAL está diseñado para el sellado exterior correcto de las conexiones inferiores de las puertas de patio y ventanas de suelo a la zona perimetral.

### ACABADOS

Totalmente autoadhesivo con papel de soporte independiente:

- 100 – 200 mm de ancho con una perforación longitudinal
- 250 – 300 mm de anchura con dos perforaciones longitudinales
- 350 mm de ancho con tres perforaciones longitudinales

### VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Puede utilizarse todo el año
- No es necesario secar en profundidad
- Inmediatamente resistente al agua y a la lluvia torrencial
- Sin tiempo de espera
- Flexible, dúctil, cubre grietas
- Alta resistencia a todas las sustancias naturales y a gresivas del suelo
- Papel de cubierta perforado para facilitar la instalación
- 10 años de garantía de rendimiento\*

\* Sobre las condiciones del fabricante (disponibles bajo petición).

### DIMENSIONES

Anchura: 100, 150, 200, 250, 300, 350 mm  
Otros anchos y espesores disponibles bajo pedido.

### EMBALAJE

Rollo, longitud: 20 m

# ISO-CONNECT KSKSEAL



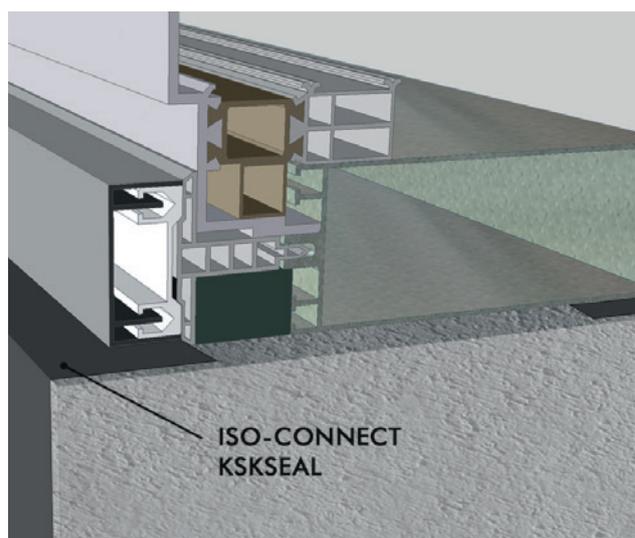
Datos técnicos	Norma	Clasificación
Descripción del material		Betún modificado con plástico sobre HDPE resistente al desgarro
Color		Negro
Clase de material de construcción	DIN EN 13501	E
Compatibilidad con el betún	DIN 7864 T1	Compatible con betún
Coefficiente de permeabilidad al aire	DIN EN 12114	hermético a $\leq 0,1 \text{ m}^3/[\text{h}\cdot\text{m}\cdot(\text{daPa})^{2/3}]$
Estabilidad a la luz UV		Aprox. 5 meses
Resistencia a la difusión del vapor de agua $\mu$		168.500 / valor sd 252 m
Espesor del material		1,5 mm
Temperatura de trabajo		-5 °C a +30 °C
Tolerancia dimensional	DIN 7715 TP P3	DIN EN 1848-1 cumplidos
Temperatura de almacenamiento		+5 °C a +30 °C montante almacenado
Tiempo de caducidad		12 meses

## PREPARACIÓN

Desenrolle la película de sellado ISO-CONNECT KSKSEAL y córtela a la medida deseada. El sustrato debe estar limpio, seco, libre de disolventes, grasa, polvo, aceite y otras sustancias antiadherentes.

## USO

Trate siempre previamente los sustratos minerales con ISO-TOP KSKSEAL PRIMER y, a continuación, aplique el autoadhesivo al sustrato pasando con cuidado un rodillo de presión para que el producto siga los contornos del sustrato. Puede ser necesario aplicar una banda de retención (ISO-BUTYL FLEECE TAPE) en el borde superior de la impermeabilización. Es necesario utilizar una fijación mecánica adicional, por ejemplo, un listón de presión, banda de sujeción y fijación a la ventana, tal como se describe en la norma DIN 18531 y DIN 18533. Además deben respetarse las instrucciones de instalación.



Ejemplo de instalación: ISO-CONNECT KSKSEAL