

Effisus Ecofacade

Lámina elastomérica para impermeabilización de Etileno-Propileno-Dieno-Terpolímero (EPDM), homogénea, vulcanizada y sin refuerzo. Láminas elastoméricas como subsistema para paredes.



ACCESORIOS · Effisus 2Bond DS · Effisus 2Bond GO · Familia Effisus Bonding

Effisus Ecofacade

Características técnicas

Características	Método	Resultado
Espesor	EN 1849-2	0,60/ 0,75/ 1,00/ 1,30/ 1,50 (mm) (-5% / +10%)
Longitud	EN 1848-2	≥ 20 (lm)
Anchura	EN 1848-2	100 – 1300 ± 0,2%
Densidad	EN 1849-2	0,700/ 0,875/ 1,180/ 1,575/ 1,815 (kg/m ²)
Estanqueidad al agua	EN 1928 A	W1, Conforme
Estanqueidad al aire	EN 12114	≤ 0,1 m ³ /(m ² h)(50Pa)
Permeabilidad al vapor de agua μ	EN 1931	60.000 ± 18.000
Resistencia a la tracción	EN 12311-2 B	≥ 8.5 N/mm ²
Alargamiento a la tracción	EN 12311-2 B	≥ 350%
Resistencia al desgarro por clavo	EN 12310-1	≥ 70/ ≥ 80/ ≥ 90/ ≥ 110/ ≥120 (N)
Reacción al fuego	EN 13501-1	Clase E
Resistencia al envejecimiento artificial	EN 1296 EN 1931	Conforme

Effisus 2Bond DS



Cinta adhesiva autosellante de doble cara que crea un sellado impermeable permanente en hormigón, aluminio, tableros de revestimiento y muchos otros sustratos. Diseñada específicamente para sellar penetraciones de clavos y tornillos, garantizando un sellado eficaz y duradero en estos puntos críticos.

Características técnicas

Características esenciales	EFFISUS 2BOND DS
Espesor total	1.54mm
Tamaños de rollo estándar	25mm x 15,25 lm 50mm x 15.25 lm
Resistencia a la temperatura	-57°C a >+93°C
Elongación	> 500% ± 100
Resistencia a la penetración del agua (EN 1928)	W1
Temperatura de aplicación	-29°C a 66°C ambiente
Material	Resinas sintéticas, termoplásticos y caucho no vulcanizable (no butílico)

Effisus 2Bond GO



Sellador de caucho butílico extruido sobre papel siliconado, solapado por ambos lados (levantado con los dedos) sin soporte.

Características técnicas

Características esenciales	EFFISUS 2BOND GO
Espesor total	Aprox. 1 mm
Adhesivo	Adhesivo de PIB/caucho butílico
Resistencia al agua	Duradero
Resistencia al envejecimiento	Muy alta
Resistencia al desprendimiento	(IPM 5009) $\geq 20 \text{ N} / 25 \text{ mm}$
Adhesión	Muy alta
Intervalo de temperatura	De -30 °C a +80 °C
Temperatura de aplicación	De -5 °C a +40 °C
Ancho	76 mm

Effisus Bonding KF+P



Es un adhesivo y sellador sin disolventes con excepcionales propiedades de impermeabilización y resistencia a los rayos UV. Sin restricciones de almacenamiento o transporte. Ideal para su aplicación en zonas con imitaciones de ventilación.

Características técnicas

Características esenciales	EFFISUS BONDING KF+P
Composición	PDMS polímero
Resistencia a la temperatura	-40°C a +160°C
Color	Negro
Densidad	12 g/cm ³
Formación de película superficial	25min

Effisus Bonding KF+P ha sido probado de acuerdo con las especificaciones de Indoor Air Confort GOLD - Eurofins y cumple con LEED v4.1, EMICODE, BREEAM International - obtuvo un Nivel Ejemplar.

Effisus Bonding KF

Effisus Bonding KF é um adesivo com propriedades excepcionais de adesividade e impermeabilização. Com uma força de adesão excepcional, é especialmente adequado para superfícies rugosas e irregulares.



Características técnicas

Características esenciales	EFFISUS BONDING KF
Base	Caucho de estireno
Resistencia a la temperatura	-40°C a +90°C
Color	Negro
Densidad	1,15 g/cm ³

Effisus Bonding KFP

Effisus Bonding KFP Adhesivo se utiliza para pegar EPDM y butilo a hormigón, mampostería, madera, vidrio, aluminio, acero y conexiones bituminosas o solapadas.



Características técnicas

Características esenciales	EFFISUS BONDING KFP
Base	Caucho estireno, con disolventes
Viscosidad	Pastoso
Color	Negro
Densidad	1,0 g/cm ³
Contenido sólido	75%
Tiempo de ventilación	30 sec
Tiempo abierto	10 min
Consumo	200-300 g/cm ²