

BARRIER NET ADHESIVE 200

BARRERA DE VAPOR AUTOADHESIVA CON MALLA DE REFUERZO

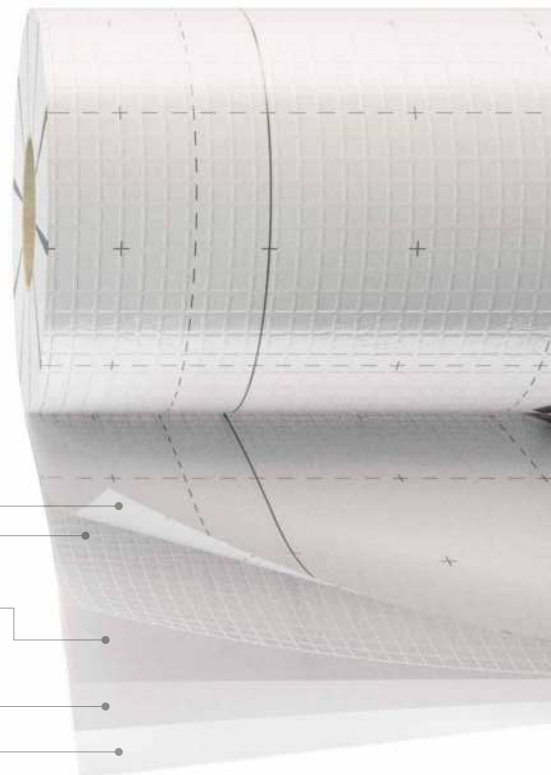


TRANSPARENTE Y SEGURA

Rápida de colocar, también se puede utilizar como protección durante las fases de construcción.

RESISTENTE Y ANTIDESLIZANTE

La malla de refuerzo confiere una alta resistencia mecánica y reduce el riesgo de deslizamientos.



COMPOSICIÓN

capa superior
film funcional de PE

capa intermedia
malla de refuerzo de PE

capa inferior
film funcional de PE

adhesivo
dispersión del acrilato sin disolventes

capa de separación
film plástico precortado extraíble

CÓDIGOS Y DIMENSIONES

CÓDIGO	descripción	gramaje [g/m ²]	H	L	A	H	L	A
			[m]	[m]	[m ²]	[ft]	[ft]	[ft ²]
BARA200	BARRIER NET ADHESIVE 200	200	1,45	50	72,5	4.8	164	780
BARAS200	BARRIER NET ADHESIVE 200 STRIPE	200	0,36	50	18,0	1.18	164	194

Disponible bajo pedido en diferentes configuraciones. Es posible personalizar el gramaje de la lámina, la cantidad de adhesivo acrílico, las dimensiones y el precorte del liner.



RÁPIDA COLOCACIÓN

La superficie completamente autoadhesiva de la lámina permite una colocación rápida y segura, sin afectar las prestaciones.

RESISTENCIA MECÁNICA

La malla de refuerzo confiere una alta resistencia mecánica al producto con lo cual se evitan roturas importantes en caso de perforación.

DATOS TÉCNICOS

Propiedad	normativa	valor	conversión USC
Gramaje	EN 1849-2	200 g/m ²	0.66 oz/sft
Espesor	EN 1849-2	0,3 mm	12 mils
Transmisión de vapor de agua (Sd)	EN 1931	47 m	-
Transmisión del vapor de agua (wet cup)	ASTM E96/ E96M	0.1 PERM	-
Resistencia a la tracción MD/CD	EN 12311-2	> 220 / 190 N/50mm	> 25 / 22 lb/inch
Alargamiento MD/CD	EN 12311-2	> 15 / 15 %	-
Resistencia a desgarrar por clavo MD/CD	EN 12310-1	> 155 / 145 N	> 35 / 33 lbf
Hermeticidad al agua	EN 1928	conforme	-
Resistencia térmica	-	-20 / 80 °C	-4 / 176 F
Reacción al fuego	EN 13501-1	clase E	-
Resistencia al paso del aire	EN 12114	> 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	> 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Conductividad térmica (λ)	-	0,4 W/mK	2.77 BTUin/hft ² F
Calor específico	-	1800 J/(kgK)	-
Densidad	-	667 kg/m ³	0.39 oz/in ³
Factor de resistencia al vapor de agua (μ)	-	aprox. 157000	235 MNs/g
Exposición a los agentes atmosféricos	-	2 semanas	-
Fuerza de adhesión sobre su propio soporte a 180°	EN 12316-2	34 N/cm	0.001941 lb/inch
Temperatura de almacenamiento	-	5 / 25 °C	41 / 77 °F
Temperatura de aplicación	-	-5 / 35 °C	23 / 95 °F
Presencia de disolventes	-	no	-
Fuerza de adhesión en acero a 90°	EN 12316-2	14,3 N/cm	8.17 lbf/in

PRODUCTOS RELACIONADOS



VAPOR ADHESIVE 260



TRASPIR ADHESIVE 260



COLA ESPECIAL

El adhesivo de dispersión acrílica se ha formulado específicamente para no alterar las funciones de freno de vapor del film funcional dentro de la lámina.