



Rely on it.

RENOLIT ALKORPLUS₈₁₀₁₀
Barrera de vapor de polietileno

EXCELLENCE
IN ROOFING

RENOLIT ALKORPLUS₈₁₀₁₀

Barrera de vapor de polietileno

Film extruido de polietileno de baja densidad. Utilización en cubiertas planas en conexión con las membranas RENOLIT ALKORPLAN, ALKORTEC y ALKORTOP.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	81010	81010	Normas
Espesor	0,25 mm	0,40 mm	EN 1849-2
Color	Amarillo	Amarillo	
Densidad	0,92 g/cm ³	0,92 g/cm ³	ASTM D 1505
Temperatura de puesta en obra	-60°C hasta + 85°C (a corto plazo)	-60°C hasta 85°C (a corto plazo)	
Características físicas			
Resistencia a la tracción	≥ 135 N/50mm	≥ 200 N/50mm	EN12311-2
Alargamiento a la rotura	≥ 300%	≥ 400%	EN12311-2
Permeabilidad a la transmisión de vapor de agua (μ)	≥ μ.s 119	≥ μ.s 200	EN 1931
Resistencia al fuego	E	E	

COLOCACIÓN

La barrera de vapor RENOLIT ALKORPLUS₈₁₀₁₀ se coloca según las instrucciones RENOLIT ALKORPLAN, ALKORTEC y ALKORTOP. Para las membranas RENOLIT ALKORTOP la utilización de una barrera de vapor de 0,40 mm es obligatoria.

PROPIEDADES

- resistente a la putrefacción
- resistente a una alta humedad
- compatible con el bitumen
- Clase E según EN 13501-1
- resistente a aceites
- cumple con la norma EN 13984 para el uso como barrera de vapor en la construcción de edificios.
- resistente a una amplia gama de agentes químicos

RENOLIT ALKORPLUS₈₁₀₅₇ : banda adhesiva de doble cara

Los solapes de la barrera de vapor se adhieren mediante una banda adhesiva de doble cara RENOLIT ALKORPLUS₈₁₀₅₇. Se necesita un solape de al menos 50mm.

EMBALAJE

Barrera de vapor RENOLIT ALKORPLUS ₈₁₀₁₀	Espesor	Ancho	Longitud	Peso/m ²	Peso/Rollo
	0,25 mm *	6,00 m	21 m	0,24 kg/m ²	36 kg
	0,40 mm **	4,00 m	25 m	0,38 kg/m ²	40 kg
* Plegado en cuatro y enrollado - Rollos de 1,5 m de largo.					
** Plegado en dos y enrollado - Rollos de 2 m de largo.					
Banda adhesiva de doble cara RENOLIT ALKORPLUS ₈₁₀₅₇	Ancho	Longitud	Espesor	Peso/Rollo	
	15 mm	25 m	1,50 mm	aprox. 0,1 kg	

ALMACENAMIENTO

Barrera de vapor: aconsejable almacenar en posición horizontal y dentro del embalaje de origen. Banda adhesiva: en el caso de temperaturas de almacenamiento entre +10°C y +20°C no hay límite de stock.

WWW.RENOLIT.COM/ROOFING

RENOLIT Ibérica
Carretera del Montnegre, s/n
08470 Sant Celoni (Barcelona) - España
Tel. 34-938 484 000 / Fax 34-938 675 517
e-mail: renolit.iberica@renolit.com



Rely on it.