

Sisalex® 871

Lámina compuesta por material multicapa, formado por dos capas de PE (polietileno), una capa de fibra de poliéster en su interior y una capa exterior en aluminio de 0,02 mm de espesor. Previene el paso de emisiones gaseosas, que ocurren normalmente en el terreno (radón, metano, dióxido de carbono y otros gases nocivos) o de la contaminación ambiental. Se utiliza generalmente para la solera y muros en contacto con el terreno y debe tenerse en cuenta que quede bien sellado.



Interior y exterior

Muros, soleras

Sisalex® 871 está pensada específicamente como barrera de gas, previniendo de las emisiones gaseosas del terreno, radón, metano, dióxido de carbono y otros gases nocivos provenientes del subsuelo, así como emisiones nocivas provocadas por casos extremos de polución ambiental. Su acabado la hace resistente a los álcalis pudiendo colocarse

sobre soportes sobre la base de cemento. Se puede colocar en cualquier situación y sobre la mayoría de soportes, aunque está particularmente indicada para muros de sótano, soleras o forjados sanitarios. Para conservar la hermeticidad debe sellarse manteniendo 15 cm de solape y doble sellado con cinta **Ampacoll® 530** y **Ampacoll® XT**.



EN 13859-1



ISO 9001:2008
Swiss Research

Para pasos, clavos, ventanas, esquinas etc. deben usarse los complementos específicos para cada situación. Debe comprobarse que no se produzcan rasguños o agujeros que rompan su hermeticidad y por tanto debe asegurarse que queden bien sellados.

Ventajas

1. Barrera para las emisiones de gases nocivos del terreno.
2. Muy resistente al desgarrar, el desgaste y la perforación.
3. Resistente a los álcalis, protección UV integrada.
4. Robusta y estable, pero fácil de colocar en obra.
5. Flexible y maleable.

Ver más información del producto en www.ampack.com

Sisalex® 871

Barrera de vapor resistente al gas radón

Forma de suministro

Artículo número	Descripción	Dimensiones rollo	Contenido palet
7640115531001	Sisalex® 871	2,0 m x 50 m = 100 m ²	25 rollos = 2.500 m ²

Datos técnicos	Valor	Estándar
Wddu -Permeabilidad	0,022 g/m ² x 24h	
Valor SD	>1.100 m	EN ISO 12 572
Valor RD	1.532 m ² hPa/mg	
Permeabilidad al Metano	<0,01 ml(m ² x 24h)	
Permeabilidad al Radón	1,4 x 10 ⁻¹³ m ² /s	
Factor transmitancia Radón	7,2 x m	
Peso	363 g/m ²	EN 1849-2
Grosor	0,4 mm	
Resistencia a la rotura	>500 N/5 cm	EN 12311-2/A
Dilatación de rotura	48%	
Resistencia a desgarre (clavos)	160 N	EN 12310-1
Ancho de solape	15 cm	
Temperatura de colocación	+5 bis +50°C	

Productos relacionados

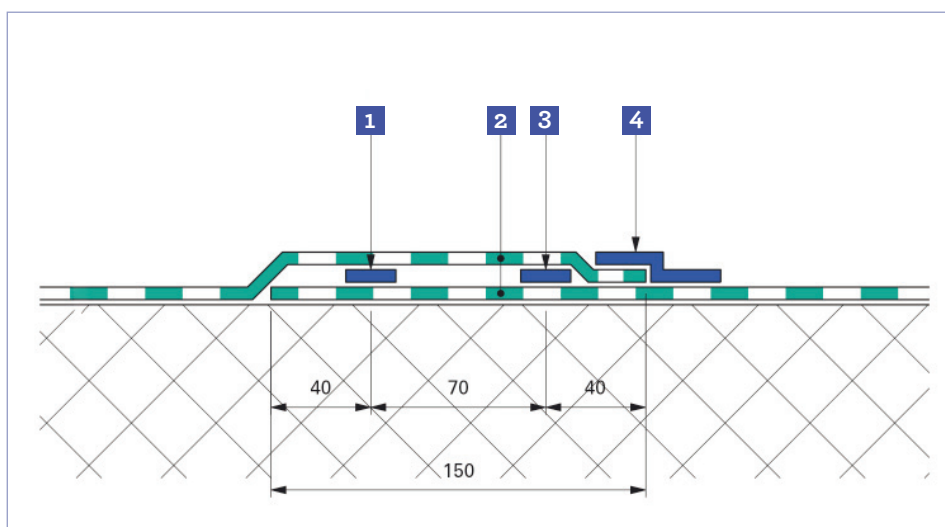


Ampacoll® 530



Ampacoll® XT

Sisalex® 303 Ejemplo de utilización



1	Cinta adhesiva Ampacoll® BK 530
2	Barrera de vapor resistente al gas radón Sisalex® 871
3	Cinta adhesiva Ampacoll® 530
4	Cinta adhesiva Ampacoll® XT

INFÓRMATE Y PIDE PRESUPUESTO:

(+34) 972 29 80 29 info@radiansa.com