

# Ficha técnica

SA10 V01-05-2021

## Material / Aplicación

**ONDUTISS® BARRIER REFLEX** es una lámina barrera de vapor reflexiva al calor. Compuesta de polietileno reforzado con malla de polipropileno, metalizado con una capa de aluminio.

Protección del aislamiento térmico contra la entrada de vapor de agua desde el interior del edificio, y la pérdida del calor.

Es una barrera frente al agua y viento, además gracias a su capa de aluminio refleja el calor mejorando los efectos del aislamiento.

Aplicar siempre en la cámara caliente del edificio.



NOTA 1434

## Beneficios

- Fácil de instalar
- Evita condensación por vapor de agua
- Resistencia UV
- Evita pérdida de energía térmica

## Características técnicas

	BARRIER REFLEX 90	BARRIER REFLEX 130	BARRIER REFLEX 150
Peso	90 g/m <sup>2</sup> (±10%)	130 g/m <sup>2</sup> (±10%)	150 g/m <sup>2</sup> (±10%)
Ancho	1,5 m		
Ancho	50 m	50 m	50 m
Color	Aluminio		

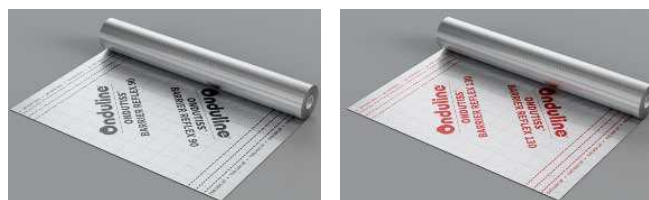
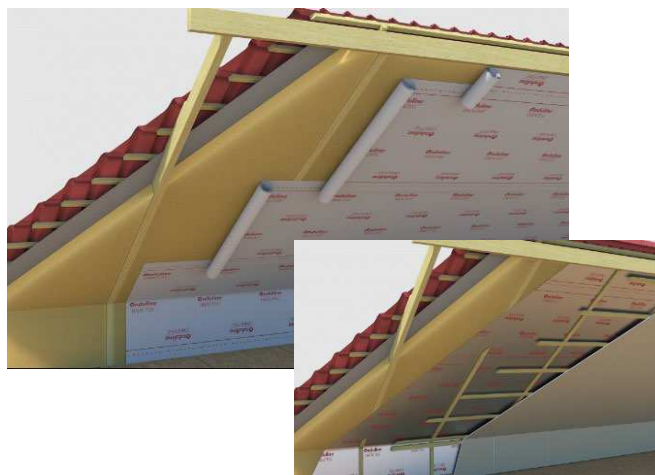
## PROPIEDADES DEL PRODUCTO

Resistencia a la tracción MD/CD/50mm	≥220/150 N	≥260/170 N	≥280/200 N
Alargamiento MD/CD	≥12/7 %		
Resistencia al desgarro MD/CD	≥100 N	≥150 N	≥150 N
Resistencia al impacto	NPD	≥400 mm	≥500 mm
Flexibilidad a baja temp.	-30 °C		
Permeab. Al vapor de agua Resist. a difusión	2,5 * 10 <sup>-11</sup> m <sup>2</sup> s Pa/kg		
Coefficiente Sd	>18m		
Número DOP	2014-012 SA10	2014-011 SA10	2014-017 SA10
Norma en cumplimiento	EN 13984 :2013		

## CLASIFICACION DE REACCIÓN AL FUEGO

Reacción al fuego	Clase E
-------------------	---------

# ONDUTISS® BARRIER REFLEX



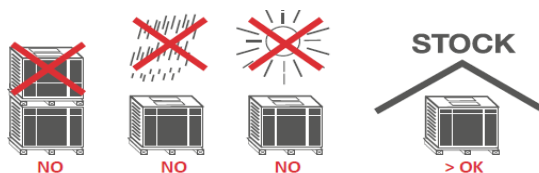
## Color



Aluminio + rejilla

## Almacenamiento

Debe mantenerse en condiciones secas, protegido de los rayos UV y el calor, así como de la lluvia y humedad.



## Garantía

Todas las reclamaciones se considerarán con respecto a las recomendaciones de aplicación emitidas por la compañía Onduline.

## Instalación

Se requieren condiciones especiales de instalación. Consulte la guía de instalación.

This TDS was made based on currently available information. Product was made in accordance with above mentioned parameters, but producer/distributor can't anticipate any future change as well as change of regulations. It is the consumer's responsibility to use the product in accordance to producer/ distributor recommendations and his needs. All the claims will be

Onduline Mat. Const. S.A.U.  
Pol. Ind. El Campillo, Fase II, Parcela 12  
39700 – Gallarta (Vizcaya) España  
Tel. Dpto. Técnico: 94 636 18 65  
Tel. Dpto. comercial: 94 636 94 44  
Email: técnico-onduline@onduline.es

An Ondura Group Company

