

# Ficha técnica

SA10 V01-05-2021

# ONDUTISS® BARRIER

## Material / Aplicación

ONDUTISS® BARRIER es una barrera protectora frente al vapor para cubiertas y paredes.

Fabricada en polietileno (PE) reforzado con malla de polipropileno (PP). Permite eliminar el vapor de agua del aislamiento térmico de la cubierta, a la vez que constituye una barrera a la penetración del agua. Se debe aplicar siempre en la cámara de aire caliente del edificio para su correcto funcionamiento.



NB 1488

## Beneficios

- Fácil de instalar
- Evita la condensación de vapor
- Resistencia mecánica
- Alta durabilidad

## Características técnicas

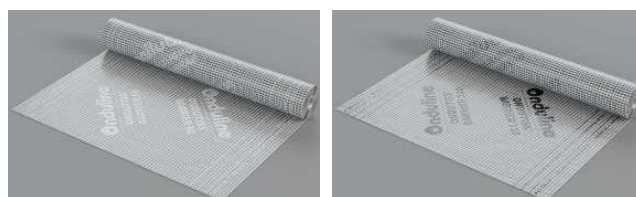
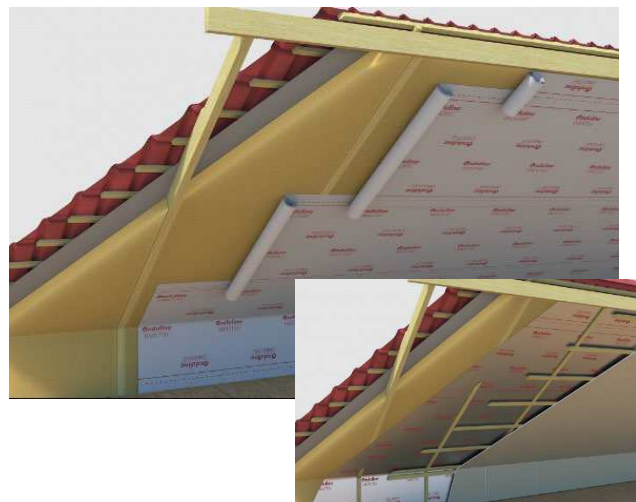
	BARRIER 90	BARRIER 110
Peso	90 g/m <sup>2</sup> (±10%)	110 g/m <sup>2</sup> (±10%)
Ancho	1,5 m	1,5 m
Largo	50 m	50 m
Color	Transparente + Cuadrícula blanca	

## PROPIEDADES DEL PRODUCTO

	BARRIER 90	BARRIER 110
Resistencia a la tracción MD/CD/50 mm	≥220/130N	≥200/150N
Alargamiento MD/CD	≥10%	≥10%
Resistencia al desgarro MD/CD	≥60 N	≥50/45 N
Coefficiente SD	>18 m	
Permeab. al vapor de agua. Resist. difusión	2 * 10 <sup>-11</sup> m <sup>2</sup> s Pa/kg	
Norma en cumplimiento	EN 13984 :2013	
Número DOP	F2014-010	F2014-009

## COMPORTAMIENTO FRENTE AL FUEGO

clasificación de reacción al fuego	Clase E
------------------------------------	---------



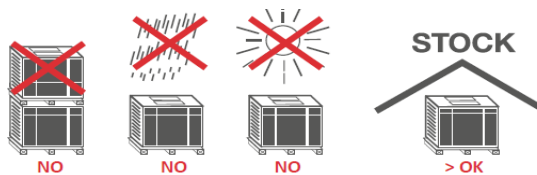
## Color



Transparente + rejilla blanca

## Almacenamiento

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

Este TDS se realizó sobre la base de la información actualmente disponible. El producto se hizo de acuerdo con los parámetros mencionados anteriormente, pero el productor / distribuidor no puede anticipar ningún cambio futuro, así como el cambio de las regulaciones. Es responsabilidad del consumidor utilizar el producto de acuerdo con las recomendaciones del productor / distribuidor y sus necesidades. Todas las reclamaciones se considerarán con respecto a las recomendaciones de aplicación emitidas por la compañía Onduline.

# Onduline®

Lightweight roofing systems

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  
www.onduline.es

An Ondura Group Company

