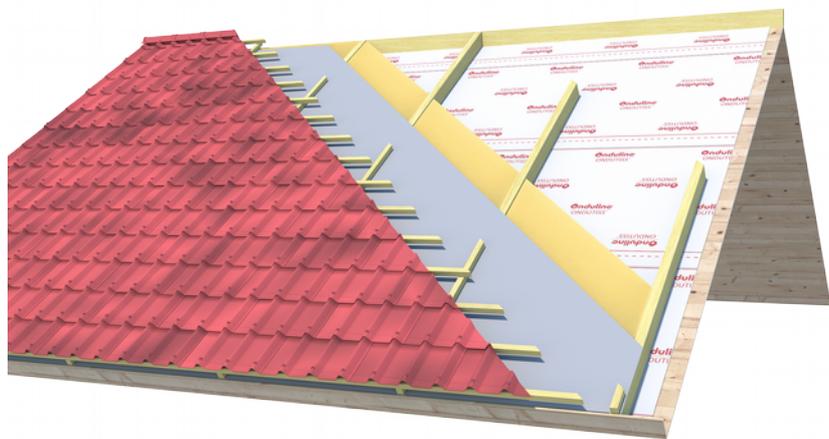


ONDUTISS BARRIER REFLEX 150

SCHERMO BARRIERA AL VAPORE

Schermo barriera al vapore destinato all'applicazione su coperture a falda, isolate termicamente. Il suo utilizzo è ideale nei casi in cui è necessario impedire il passaggio del vapore acqueo attraverso il pacchetto di copertura.



ESEMPIO DI STRATIGRAFIA

- 1 Isolamento termico
- 2 Trave
- 3 ONDUTISS® BARRIER REFLEX 150
- 4 Listello
- 5 Spazio di ventilazione
- 6 Copertura



Srotolare **ONDUTISS® BARRIER REFLEX 150** partendo dal basso e parallelamente alla linea di gronda, con la scritta rivolta sempre verso l'alto. Lo schermo può essere posato direttamente sotto l'isolamento termico. La sovrapposizione corretta è indicata da linee o dalla stampa del logo. Per una migliore tenuta all'acqua sigillare le sormonte di **ONDUTISS® BARRIER REFLEX** con il nastro adesivo **ONDUTISS® TAPE REFLEX**.

Scheda Tecnica: **ST 025**



CONFEZIONE: pianali

COLORE: Alluminio

ONDUTISS BARRIER REFLEX 150
un prodotto marcato CE
conformemente alla NORMA
EN 13984



REV. 02/2017

Onduline®
ITALIA

Caratteristiche

- Ridottissima permeabilità al vapore
- Impermeabile al vento
- Impermeabile all'acqua
- Riflettente

Vantaggi



FACILE DA POSARE



LEGGERO



RIFLETTENTE



FLESSIBILE

Valorizza il tuo lavoro !

- Migliorando la funzione termica dei materiali isolanti.
- Garantendo la tenuta all'aria ed al vento della copertura migliorando l'efficienza energetica dell'edificio.
- Preservando la salubrità delle strutture, prolungandone la loro durata.
- Migliorando l'effetto del sistema di ventilazione della copertura.
- Proteggendo le strutture del tetto da infiltrazioni accidentali di acqua.

ONDUTISS BARRIER REFLEX 150

DESCRIZIONE PRODOTTO

Film in polietilene accoppiato con un film in alluminio con interposta una rete di rinforzo in HDPE.

CAMPI D'IMPIEGO

ONDUTISS BARRIER REFLEX 150 è indicato per:

Schermo barriera al vapore destinato all'applicazione su coperture a falda, isolate termicamente. Il suo utilizzo è ideale nei casi in cui è necessario impedire il passaggio del vapore acqueo attraverso il pacchetto di copertura.

Sistemi di posa indicati: su supporti continui e discontinui immediatamente sotto lo strato coibente della copertura.

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Caratteristiche	U.M.	Valore
Lunghezza	m	50
Altezza	m	1,5
Peso	gr/m ²	150 (± 5 %)
Peso rotolo	kg	11,2

CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristiche	U.M.	Valore
Permeabilità al vapore	gr/m ² /24h	15
Coefficiente S _d	m	>150
Resistenza allo strappo da chiodo	N	200
Resistenza alla rottura (L)	N/5 cm	320
Resistenza alla rottura (T)	N/5 cm	250
Allungamento alla rottura (L/T)	%	16/9
Resistenza alla temperatura	°C	-40/+80
Impermeabilità	-	conforme
Stabilità ai raggi UV	-	2 mesi
Reazione al fuoco	Classe	E
Spessore	mm	0,30
Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore	μ	2565
Coefficiente di permeabilità al vapore	Kg/m ³ *s*Pa	0,0004 *10 ⁻¹²
Conducibilità termica (λ)	W/mK	0,4
Calore specifico	J/KgK	1800
Sicurezza	Il prodotto non contiene sostanze pericolose	

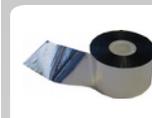
CONFEZIONAMENTO E STOCCAGGIO

Ogni rotolo di **ONDUTISS BARRIER REFLEX 150** è etichettato e protetto con un involucro in polietilene. I rotoli sono confezionati in posizione orizzontale su pianali di legno. Per lo stoccaggio i rotoli devono restare in posizione orizzontale. I pianali non possono essere sovrapposti.

Quantità per pianale: n° 20 rotoli = 1.500 m²

Scheda Tecnica: **ST 025**

ACCESSORI COMPLEMENTARI



ONDUTISS TAPE REFLEX

Nastro adesivo alluminizzato per sigillare gli schermi e le membrane della gamma ONDUTISS.
Lunghezza: 50 m Altezza: 100 mm



ONDUTISS TAPE

Nastro adesivo a base butilica allungabile fino al 60%, per l'impermeabilizzazione in prossimità di elementi passanti o aperture del tetto.
Lunghezza: 5 m Altezza: 5 - 7,5 - 15 cm

Onduline
ITALIA

Onduline Italia S.r.l.

Sede sociale e Direzione

via L. Boccherini, 338 - 55016 Porcari (LU)

Tel. +39 0583 25611

Fax +39 0583 264582

www.onduline.it

mail@onduline.it

