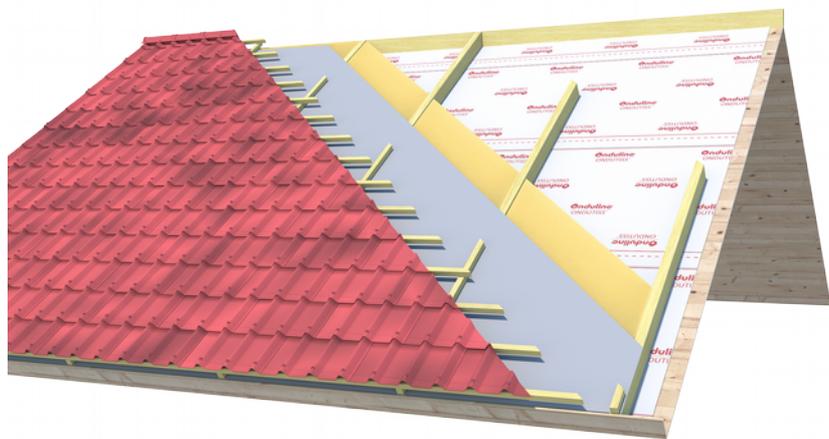


ONDUTISS VAP CONTROL 220

SCHERMO FRENO AL VAPORE

Schermo freno al vapore e di tenuta all'aria e al vento, avente la funzione di controllare il passaggio di vapore per evitare l'insorgere di fenomeni di condensa all'interno dei pacchetti di copertura. Svolge al contempo la funzione di copertura impermeabile provvisoria.



ESEMPIO DI STRATIGRAFIA

- 1 Isolamento termico
- 2 Trave
- 3 ONDUTISS® VAP CONTROL
- 4 Listello
- 5 Spazio di ventilazione
- 6 Copertura



Srotolare **ONDUTISS® VAP CONTROL** partendo dal basso e parallelamente alla linea di gronda, con la scritta rivolta sempre verso l'alto. La membrana può essere posata 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® VAP CONTROL** con il nastro adesivo **ONDUTISS® UNO**.

Scheda Tecnica: **ST 056**



CONFEZIONE: pianali

COLORE: grigio

ONDUTISS VAP CONTROL 220
un prodotto marcato CE
conformemente alla NORMA
EN 13984 e 11470



REV. 07/2017

Onduline
ITALIA

Caratteristiche

- Leggermente permeabile al vapore
- Impermeabile al vento
- Impermeabile all'acqua
- Antiriflesso

Vantaggi



LEGGERO



IMPERMEABILE



ISOLANTE



RESISTENZA
MECCANICA



TRASPIRANTE



PROTEGGE
DAL VENTO

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 VAP CONTROL 220

DESCRIZIONE PRODOTTO

Schermo freno al vapore, protetto su entrambi i lati da due strati di tessuto non tessuto di polipropilene.

Disponibile anche con due bande adesive integrate (**ONDUTISS VAP CONTROL TT**)

CAMPI D'IMPIEGO

Facile da installare, resistente e leggero, **ONDUTISS® VAPCONTROL 220** è ideale per la protezione di tetti e pareti contro la formazione di vapore proveniente dall'interno degli edifici e contro l'umidità esterna e vento. **ONDUTISS® VAPCONTROL 220** offre una protezione affidabile e previene la formazione di funghi e muffe.

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Caratteristiche	U.M.	Valore
Lunghezza	m	50
Altezza	m	1,5
Peso	gr/m ²	220 (± 5 %)
Peso rotolo	kg	16,5

CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristiche	U.M.	Valore
Permeabilità al vapore	gr/m ² /24h	15 ca
Coefficiente S _d	m	4
Resistenza allo strappo da chiodo (LxT)	N	250/300
Resistenza alla rottura (L)	N/5 cm	380
Resistenza alla rottura (T)	N/5 cm	300
Resistenza alla temperatura	°C	-40/+80
Impermeabilità	-	conforme
Stabilità ai raggi UV	-	3 mesi
Reazione al fuoco	Classe	E
Spessore	mm	1,02
Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore	μ	1880
Coefficiente di permeabilità al vapore	Kg/m ² *s*Pa	0,1023*10 ⁻¹²
Conducibilità termica (λ)	W/mK	0,22
Calore specifico	J/KgK	1700
Sicurezza	Il prodotto non contiene sostanze pericolose	

CONFEZIONAMENTO E STOCCAGGIO

Ogni rotolo di **ONDUTISS VAP CONTROL** è etichettato e protetto con un involucri 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° 30 rotoli = 2,250 m².

Scheda Tecnica: **ST 056**

ACCESSORI COMPLEMENTARI



ONDUTISS TAPE UNO

Nastro adesivo per sigillare gli schermi e le membrane della gamma ONDUTISS.
Lunghezza: 25 m Altezza: 50 mm



ONDUTISS TAPE DUO

Nastro bi-adesivo per sigillare gli schermi e le membrane della gamma ONDUTISS.
Lunghezza: 50 m Altezza: 50 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



ONDUTISS NAIL TAPE

Nastro adesivo ad espansione, a base di schiuma di PE. Garantisce l'impermeabilizzazione tra la membrana traspirante ed il controlistello di ventilazione.
Lunghezza: 20 m Altezza: 50 mm
Spessore: 3 mm



ONDUTISS POINT TAPE

Nastro adesivo ad espansione, a base di schiuma di PE, già tagliato in pezzi e pronto all'uso. Garantisce l'impermeabilizzazione tra la membrana traspirante ed il controlistello di ventilazione.
Lunghezza: 20 m N° pezzi: 500
Dimensione pezzi: 60 x 40 mm Spessore: 5 mm

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



ONDUTISS VAP CONTROL 220

DESCRIZIONE PRODOTTO

Schermo freno al vapore, protetto su entrambi i lati da due strati di tessuto non tessuto di polipropilene.

Disponibile anche con due bande adesive integrate (**ONDUTISS VAP CONTROL TT**)

CAMPI D'IMPIEGO

Facile da installare, resistente e leggero, **ONDUTISS® VAPCONTROL 220** è ideale per la protezione di tetti e pareti contro la formazione di vapore proveniente dall'interno degli edifici e contro l'umidità esterna e vento. **ONDUTISS® VAPCONTROL 220** offre una protezione affidabile e previene la formazione di funghi e muffe.

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Caratteristiche	U.M.	Valore
Lunghezza	m	50
Altezza	m	1,5
Peso	gr/m ²	220 (± 5 %)
Peso rotolo	kg	16,5

CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristiche	U.M.	Valore
Permeabilità al vapore	gr/m ² /24h	15 ca
Coefficiente S _d	m	4
Resistenza allo strappo da chiodo (LxT)	N	2250/300
Resistenza alla rottura (L)	N/5 cm	380
Resistenza alla rottura (T)	N/5 cm	300
Resistenza alla temperatura	°C	-40/+80
Impermeabilità	-	conforme
Stabilità ai raggi UV	-	3 mesi
Reazione al fuoco	Classe	E
Spessore	mm	1,02
Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore	μ	1880
Coefficiente di permeabilità al vapore	Kg/m ² *s*Pa	0,1023*10 ⁻¹²
Conducibilità termica (λ)	W/mK	0,22
Calore specifico	J/KgK	1700
Sicurezza	Il prodotto non contiene sostanze pericolose	

CONFEZIONAMENTO E STOCCAGGIO

Ogni rotolo di **ONDUTISS VAP CONTROL** è etichettato e protetto con un involucri 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° 30 rotoli = 2,250 m².

Scheda Tecnica: **ST 056**

ACCESSORI COMPLEMENTARI



ONDUTISS TAPE UNO

Nastro adesivo per sigillare gli schermi e le membrane della gamma ONDUTISS.
Lunghezza: 25 m Altezza: 50 mm



ONDUTISS TAPE DUO

Nastro bi-adesivo per sigillare gli schermi e le membrane della gamma ONDUTISS.
Lunghezza: 50 m Altezza: 50 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



ONDUTISS NAIL TAPE

Nastro adesivo ad espansione, a base di schiuma di PE. Garantisce l'impermeabilizzazione tra la membrana traspirante ed il controlistello di ventilazione.
Lunghezza: 20 m Altezza: 50 mm
Spessore: 3 mm



ONDUTISS POINT TAPE

Nastro adesivo ad espansione, a base di schiuma di PE, già tagliato in pezzi e pronto all'uso. Garantisce l'impermeabilizzazione tra la membrana traspirante ed il controlistello di ventilazione.
Lunghezza: 20 m N° pezzi: 500
Dimensione pezzi: 60 x 40 mm Spessore: 5 mm

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

