ONDUTISS AIR POWER 250

Scheda tecnica
155 - V.06.22

DESCRIZIONE PRODOTTO

Membrana altamente traspirante al vapore a tre strati, costituita da un film funzionale traspirante bicomponente (PP+PE) realizzato con tecnologia 2com UV+ , protetto sul lato superiore da un TNT di polipropilene stabilizzato ai raggi UV, e sul lato inferiore da una fibra agugliata in polipropilene con la capacità di assorbire l'eventuale condensa in eccesso.

BANDE ADESIVE

"TT" prodotto con doppia banda adesiva integrata.

CE EN 13859-1:2010
EN 13859-2:2010

Classificazione UNI 11470: A/R3

CAMPI DI IMPIEGO

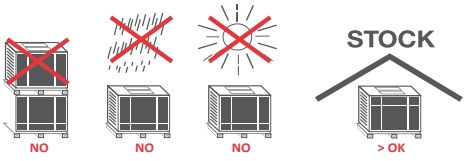
ONDUTISS AIR POWER è destinata a completare l'impermeabilizzazione e protezione delle coperture a falda discontinue isolate termicamente.

L'applicazione può avvenire direttamente sul lato freddo del coibente termico.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Proprietà	U.M.	Valore	Toll.
Lunghezza	m	50	≥
Altezza	m	1,5	- 0,5% / + 1,5%
Spessore	mm	0,9	-0,1 / +0,1
Peso	g/m²	250	± 10%
Peso rotolo	kg	18,7	± 10%
Coefficiente Sd	m	0,07	-0,01 / +0,03
Resistenza allo strappo da chiodo (LxT)	N	250 x 275	± 20%
Resistenza alla rottura (LxT)	N/5cm	750 x 700	± 30%
Resistenza all'allungamento (LxT)	%	50 x 75	± 30%
Resistenza alla temperatura	°C	-40 / +80	-
Impermeabilità	classe	W1	-
Stabilità dimensionale	%	< 2	-
Resistenza ai raggi UV	mesi	3	-
Reazione al fuoco	classe	E	-
Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore	μ	91	-
Densità	kg/m³	277	-
Conducibilità termica (λ)	W/mK	0,22	-
Calore specifico	J/kgK	1.700	-
Sicurezza	Il prodotto non contiene sostanze pericolose		

STOCCAGGIO



onduline.it
Onduline Italia srl
Via L. Boccherini 338
55016 PORCARI (LU)
mail@onduline.it

SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO
CQY CERTIQUALITY
UNI EN ISO 9001:2015

Onduline ITALIA

Documento non contrattuale. I dati riportati in questo documento sono indicativi. L'azienda si riserva il diritto di modificare, senza preavviso, le caratteristiche tecniche dei prodotti, qualora lo ritenesse necessario. Questa versione annulla e sostituisce tutte quelle precedentemente emesse.