

ONDUTISS BUILD RDN 200

Scheda tecnica
201 - V.11.24

DESCRIZIONE PRODOTTO

Schermo barriera al vapore con valore sd di 1.500 m è composto da un film di alluminio resistente alla corrosione ed impermeabile al radon, protetto su entrambi i lati da un film in polietilene e un non tessuto in polipropilene.



CE EN 13967:2017

Classificazione UNI 11470: A/R2

CAMPI DI IMPIEGO

ONDUTISS® BUILD RDN è stato appositamente sviluppato per essere utilizzato come barriera al vapore da utilizzare su solai interrati a contatto con il terreno per evitare risalite di umidità o su solai come barriera al vapore su superfici strutturalmente molto sollecitate. Il suo impiego è idoneo e certificato anche come efficace barriera al radon proveniente dal sottosuolo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Proprietà	U.M.	Valore	Toll.
Lunghezza	m	50	-0 / +1
Altezza	m	1,5	-0,5% / + 1,5%
Spessore	mm	0,5	-
Peso	g/m ²	200	± 10%
Peso rotolo	kg	15	± 10%
Coefficiente Sd	m	>1.500	-
Resistenza allo strappo da chiodo (LxT)	N	50 x 50	-
Resistenza alla rottura (LxT)	N/5cm	200 x 160	-
Resistenza all'allungamento (LxT)	%	25 x 18	-
Resistenza alla temperatura	°C	-30 / +80	-
Impermeabilità	classe	W1	-
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore	μ	7000000	-
Resistenza agli impatti	mm	A: ≤300 / B: ≤1.500	-
Compatibilità col bitume	-	compatibile	-
Compatibilità coi prodotti chimici	-	compatibile	-
Reazione al fuoco	classe	E	-
Coefficiente di diffusione gas radon (D)	m ² /S	5,4x10 ⁻¹⁴	-
Sicurezza	Il prodotto non contiene sostanze pericolose		

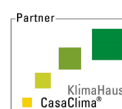
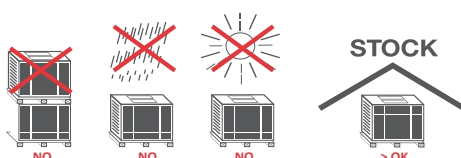


BARRIERA AL RADON

onduline.it

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

STOCCAGGIO



Onduline®
ITALIA