

Scheda tecnica

DELTA®-RADONSTOP ULTRA

Membrana multistrato anti-radon e gas metano. Barriera all'umidità ascendente per la protezione dei solai controterra.



Caratteristiche	Norma	Valore
Descrizione		
Applicazione	–	L'installazione della membrana deve essere sempre protetta e interposta tra: <ul style="list-style-type: none"> • Solaio e massetto • Solaio e isolamento termico, strato di separazione (ad es. membrana in PE), pavimento galleggiante. • Isolamento termico e massetto.
Materiale	–	Composizione di film in PE, tessuto in PP e strato in PE/Alluminio
Massa areica	EN 1849-2	ca. 350 g/m ²
Spessore	EN 1849-2	ca. 0,6 mm
Superficie esterna	–	Rivestimento in granulato minerale colorato.
Superficie interna	–	Film siliconato.
Stoccaggio	–	Tenere l'imballo lontano dalla luce solare diretta.
Applicazione	–	Utilizzo esterno in ambiente naturale.
Colore	–	Rosso, Rosso anticato, Verde, Grigio.
Caratteristica		
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Classe E
Impermeabilità all'acqua	EN 1928	Passato
Resistenza alla lacerazione (metodo del chiodo) Long./Trasv.	EN 12310-1	320/310 N
Resistenza all'impatto	EN 12691, Metodo B	300 mm
Resistenza alla trazione Long./Trasv.	EN 12311-2	400/400 N/5cm
Allungamento Long./Trasv.	EN 12311-2	ca. 23/20 %
Resistenza a carico statico	EN 12730, Metodo B	Nessuna perforazione con 20 kg per 24 ore
Impermeabilità dopo invecchiamento artificiale	EN 1296, EN 1928	Passato
Impermeabilità dopo esposizione ad agenti chimici liquidi	EN 1847, EN 1928	Passato
Flessibilità alle basse temperature	EN 495-5	-45 °C
Permeabilità al vapore acqueo (S_d)	EN 1931	> 1500 m
Coefficiente di diffusione al gas Radon	–	1,4 × 10 ⁻¹⁵ m ² /s
Permeabilità al metano	–	4,3 × 10 ⁻¹⁴ kg m/s
Caratteristiche aggiuntive		
Conformità CE	EN 13967	Sì
Altezza del rotolo	–	1,50 m
lunghezza del rotolo	–	40 m
Rotoli/Pallet	–	25 Rotoli
Peso del rotolo	–	ca. 26 kg

Il contenuto di questa scheda tecnica descrive lo stato attuale delle conoscenze al momento della pubblicazione e non pretende di essere completo ed esaustivo. Le informazioni elencate non liberano dalla responsabilità individuale. Con la pubblicazione di questa scheda tecnica le versioni precedenti non sono più valide. Ci si riserva da eventuali errori e refusi.

