

Scheda tecnica

DELTA®-FASSADE 10 DELTA®-FASSADE 10 PLUS

Membrana altamente traspirante resistente ai raggi UV e alle intemperie di lunga durata, per facciate a giunti chiusi o leggermente traforati (≤ 10 mm e 10%).



Caratteristiche	Norma	Dati
Descrizione		
Impiego	-	Membrana altamente traspirante per facciate ventilate a giunti chiusi o leggermente perforati (≤ 10 mm / 10%).
Materiale	-	Combinazione multistrato di geotessili in PP e strati funzionali traspiranti intermedi in PP.
Caratteristiche particolari	-	Strato funzionale multistrato brevettato appositamente stabilizzato ai raggi UV (peso circa 90 g/m ²).
Versione PLUS	-	Con due bordi autoadesivi integrati che migliorano la resistenza al vento. Riduce la penetrazione di aria fredda e non sbatte al vento.
Peso specifico	EN 1849-2	ca. 200 g/m ²
Spessore	EN 1849-2	ca. 0,4 mm
Impermeabilità		
Impermeabilità all' acqua prima e dopo invecchiamento (5.000 ore UV a 50 °C + 90 giorni a 70 °C)	EN 1928	W1
Impermeabilità alla pioggia battente	Test Università di Berlino	Impermeabile
Diffusione del vapore acqueo		
Valore S_d	EN ISO 12572	ca. 0,15 m (altamente permeabile al vapore acqueo) secondo DTU 31.2 e 41.2
Proprietà meccaniche		
Resistenza alla trazione Long./Trasv.	EN 12311-1	ca. 360/250 N/5 cm prima dell'invecchiamento, 270/190 N/5 cm dopo l'invecchiamento
Allungamento longitudinale/trasversale	EN 12310-1	150/230 N
Resistenza allo strappo	EN 12311-1	13-26% / 40-65%
Stabilità dimensionale	EN 1107-2	< 2%
Resistenza alle temperature	-	da -30 °C a +80 °C
Flessibilità alle basse temperature	EN 1109	-50 °C
Caratteristiche aggiuntive		
Messa in opera	-	Installazione su supporto continuo o discontinuo. Possibilità di applicazione direttamente a contatto con l'isolamento termico.
Norme di riferimento	-	U 31.2, DTU 41.2
Garanzie	-	20 anni (rivestimento chiuso) - 10 anni (rivestimento traforato)
Stabilità agli UV	-	Test di invecchiamento UV 5.000 ore
Durata della fase di costruzione	NF-DTU 31.2 (mai 2019)	6 mesi
Reazione al fuoco	-	Euroclasse E
Metodo di posa	-	Riportato sulla Guida Tecnica DELTA®
Accessori	-	DELTA®-MULTI-BAND, DELTA®-THAN, DELTA®-TAPE FAS, DELTA®-FLEXX-BAND
Dimensioni del rotolo	-	50 m x 1,50 m 24 rotoli al pallet (DELTA®-FASSADE 10) e 20 rotoli per pallet (DELTA®-FASSADE 10 PLUS)
Peso del rotolo	-	ca. 15 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.

