

Scheda Tecnica

DELTA®-DAWI GP

Barriera all'aria e al vapore in polietilene speciale con valore sd di ca. 100 metri



Caratteristiche	Norma	Valore/Descrizione
Descrizione		
Applicazione	–	Barriera all'aria e al vapore per interni con strutture di tetti e pareti in legno aperte alla diffusione verso l'esterno.
Materiale	–	Speciale film in polietilene
caratteristiche speciali	–	La superficie del foglio presenta elevate forze superficiali per un incollaggio sicuro e duraturo.
Massa areica	EN 1849-2	ca. 180 g/m ²
Spessore	EN 1849-2	ca. 0,2 mm
Impermeabilità		
Impermeabilità (metodo A a 2 kPa)	EN 1928	impermeabile
Diffusione vapore acqueo		
Valore S_d	EN 1931	ca. 100 m
Fattore di resistenza alla diffusione μ	–	ca. 500.000
Trasmissione del vapore acqueo	EN 1931	ca. 1,9 · 10 ⁻¹² g/m ² · s · Pa
valore s_d dopo l'invecchiamento (deviazione massima del 50 % dopo 12 settimane a 70 °C)	EN 1931, EN 1296	passato
Proprietà meccaniche		
Resistenza alla trazione Long./Trasv.	EN 12311-2	ca. 170/115 N/5 cm
Durabilità agli alcali/invecchiamento	EN 12311-2, EN 1847	passato
Allungamento alla rottura Long./Trasv.	EN 12311-2	ca. 250/400 %
Resistenza allo strappo Long./Trasv.	EN 12310-1	ca. 115/125 N
Caratteristiche aggiuntive		
Reazione al fuoco	EN 13501-1	E
Temperatura di esercizio	–	da -40 °C a +80 °C
Dimensione	EN 1848-2	50 m × 1,50 m oppure 50 m × 2,00 m oppure 25 m × 4,00 m (altre dimensioni su richiesta)
Deviazione di rettilineità (max. 75 mm/10 m)	EN 1848-2	passato
Peso rotolo	–	ca. 18 kg
Rotoli a bancale	–	46 rotoli/pallet
Conformità CE	EN 13984	Si

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.

