

TRASPIR HOUSE 200



EN 13859-1

MEMBRANA ALTAMENTE TRASPIRANTE

- Grammatatura e resistenza meccanica elevate, performance eccellenti
- Grazie alla sua composizione, è adatta anche per applicazioni su supporti irregolari e ruvidi che potrebbero danneggiare le membrane più leggere
- Il doppio tape integrato nella versione TT assicura una posa rapida e una sigillatura a regola d'arte



Scheda tecnica
disponibile online



BASSE
PENDENZE



RESISTE
ALL'ABRASIONE

CODICE	tape	H [m]	L [m]	A [m²]	
TRASPHTT200	TT	1,5	50	75	25

COMPOSIZIONE

- ① strato superiore: tessuto non tessuto in PP
- ② strato intermedio: film traspirante in PP
- ③ strato inferiore: tessuto non tessuto in PP

DATI TECNICI

proprietà	normativa	valore
grammatatura	EN 1849-2	200 g/m²
spessore	EN 1849-2	0,8 mm
trasmissione del vapore d'acqua (Sd)	EN 1931	0,02 m
resistenza a trazione MD/CD	EN 12311-1	360/270 N/50 mm
allungamento MD/CD	EN 12311-1	45/85 %
resistenza a lacerazione del chiodo MD/CD	EN 12310-1	230/270 N
impermeabilità all'acqua	EN 1928	classe W1
dopo invecchiamento artificiale:		
- impermeabilità all'acqua	EN 1297/EN 1928	classe W1
- resistenza a trazione MD/CD	EN 1297/EN 12311-1	330/250 N/50 mm
- allungamento	EN 1297/EN 12311-1	35/70 %
reazione al fuoco	EN 13501-1	classe E
resistenza al passaggio dell'aria	EN 12114	< 0,02 m³/(m²h50Pa)
flessibilità alle basse temperature	EN 1109	-20 °C
resistenza alla temperatura	-	-40/80 °C
stabilità UV ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	336h (3 mesi)
conduttività termica (λ)	-	0,04 W/(m·K)
calore specifico	-	1568 J/(kg·K)
densità	-	ca. 250 kg/m³
fattore di resistenza al vapore (μ)	-	ca. 25
VOC	-	non rilevante
colonna d'acqua	ISO 811	> 280 cm
test pioggia battente	TU Berlin	superato

⁽¹⁾ I dati dei test di invecchiamento in laboratorio non riescono a riprodurre le imprevedibili cause di degrado del prodotto né a considerare gli stress che affronterà durante la sua vita utile. Per garantire l'integrità, consigliamo di limitare precauzionalmente l'esposizione agli agenti atmosferici in cantiere a un massimo di 4 settimane.

Classificazione del rifiuto (2014/955/EU): 17 02 03.