

TRASPIR HOUSE NET 270



EN 13859-1

MEMBRANA ALTAMENTE TRASPIRANTE CON RETE DI RINFORZO

- Grazie alla doppia rete di rinforzo, non teme tensioni meccaniche o dovute a graffe e chiodi
- La superficie ruvida offre un'ottima resistenza allo scivolamento grazie al rivestimento in polipropilene
- Garantisce la tenuta al vento, fungendo anche da strato di protezione temporanea durante le fasi di cantiere



5 4 3 2 1



CODICE	tape	H [m]	L [m]	A [m ²]	pz.
TRASPHTT270	TT	1,5	50	75	16

COMPOSIZIONE

- strato superiore: tessuto non tessuto in PP
- armatura: griglia di rinforzo in PP
- strato intermedio: film traspirante in PP
- armatura: griglia di rinforzo in PP
- strato inferiore: tessuto non tessuto in PP

DATI TECNICI

proprietà	normativa	valore
grammatura	EN 1849-2	270 g/m ²
spessore	EN 1849-2	1 mm
trasmissione del vapore d'acqua (Sd)	EN 1931	0,035 m
resistenza a trazione MD/CD	EN 12311-1	650 / 800 N/50mm
allungamento MD/CD	EN 12311-1	40 / 60 %
resistenza a lacerazione del chiodo MD/CD	EN 12310-1	750 / 550 N
impermeabilità all'acqua	EN 1928	classe W1
resistenza termica	-	-40 / 80 °C
reazione al fuoco	EN 13501-1	classe E
resistenza al passaggio dell'aria	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)
conduttività termica (λ)	-	0,3 W/(m·K)
calore specifico	-	1800 J/(kg·K)
densità	-	ca. 260 kg/m ³
fattore di resistenza al vapore (μ)	-	ca. 35
resistenza dei giunti	EN 12317-2	> 550 N/50mm
contenuto VOC	-	0 %
stabilità UV	EN 13859-1/2	3 mesi
esposizione agli agenti atmosferici	-	4 settimane
colonna d'acqua	ISO 811	> 500 cm
dopo invecchiamento artificiale:		
- impermeabilità all'acqua	EN 1297 / EN 1928	classe W1
- resistenza a trazione MD/CD	EN 1297 / EN 12311-1	620 / 770 N/50mm
- allungamento	EN 1297 / EN 12311-1	35 / 55 %
flessibilità alle basse temperature	EN 1109	-20 °C
test pioggia battente	TU Berlin	superato