METRICO

TRASPIR HOUSE MONO 135





MEMBRANA ALTAMENTE TRASPIRANTE MONOLITICA

AUS



- La struttura monolitica della membrana e gli speciali polimeri utilizzati garantiscono un'eccellente durabilità nel tempo
- Elevata protezione contro la pioggia battente durante l'esposizione temporanea alle intemperie in cantiere. Il film funzionale monolitico e la grammatura ridotta permettono di ottenere un ottimo prodotto con costi contenuti
- La posa è rapida e la sigillatura perfetta grazie al doppio tape integrato









CODICE	tape	Н	L	Α	
		[m]	[m]	[m²]	
TRASPHMTT135	TT	1,5	50	75	30

COMPOSIZIONE

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



DATI TECNICI

proprietà	normativa	valore
grammatura	EN 1849-2	135 g/m²
spessore	EN 1849-2	0,45 mm
trasmissione del vapore d'acqua (Sd)	EN 1931	0,1 m
resistenza a trazione MD/CD	EN 12311-1	200/160 N/50 mm
allungamento MD/CD	EN 12311-1	90/90 %
resistenza a lacerazione del chiodo MD/CD	EN 12310-1	160/190 N
impermeabilità all'acqua	EN 1928	W1
dopo invecchiamento artificiale:		
- impermeabilità all'acqua a 100°C	EN 1297/EN 1928	W1
- resistenza a trazione MD/CD	EN 1297/EN 12311-1	160/130 N/50 mm
- allungamento	EN 1297/EN 12311-1	60/60 %
reazione al fuoco	EN 13501-1	E
resistenza al passaggio dell'aria	EN 12114	$< 0.02 \text{ m}^3/(\text{m}^2\text{h}50\text{Pa})$
flessibilità alle basse temperature	EN 1109	-40 °C
resistenza alla temperatura	-	-40/100 °C
stabilità UV ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	1000h (8 mesi)
conduttività termica (λ)	-	0,3 W/(m·K)
calore specifico	-	1800 J/(kg·K)
densità	-	ca. 300 kg/m³
fattore di resistenza al vapore (μ)	-	ca. 220
VOC	-	non rilevante

⁽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 8 settimane. Secondo DTU 31.2 P1-2 (Francia) 1000h di invecchiamento UV consentono un'esposizione massima durante la fase di cantiere di 3 mesi.

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