

VAPOR 140

증기 제어 멤브레인



구성

- 표면
폴리프로필렌 부직포
- 중간면
증기 제어 폴리프로필렌 필름
- 아랫면
폴리프로필렌 부직포

기술 데이터

특성	테스트 분류	값	값
헤베당 무게	EN 1849-2	140 g/m ²	0.46 oz/ft ²
두께	EN 1849-2	0,45 mm	18 mil
Sd값 (투습성)	EN 1931	10 m	0.35 US perm
최대 인장 강도 MD/CD	EN 12311-2	> 230 / 180 N/50mm	26 / 21 lb/in
연신율 (제품이 늘어나는 비율)	EN 12311-2	> 35 / 40 %	-
못 찢김 저항 강도 MD/CD	EN 12310-1	> 125 / 145 N	28 / 33 lbf
방수성	EN 1928	준수함	-
온도 저항성	-	-20 / 80 °C	-4 / 176 °F
내화등급	EN 13501-1	Class F	-
기밀 성능	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
습기 저항:			
- 인공 노후화 후	EN 1296 / EN 1931	준수함	-
- 알칼리 상태 일 경우	EN 1847 / EN 12311-2	미측정	-
열전도율(λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
비열	-	1800 J/(kg·K)	-
밀도	-	약 300 kg/m ³	약 0.17 oz/in ³
수증기 저항 계수(μ)	-	약 25000	약 50 MNs/g
VOC 내용물	-	0 %	-
자외선 안정성 ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	3개월	-
날씨 노출 ⁽¹⁾	-	3주	-
물기둥 테스트	ISO 811	> 250 cm	> 98 in

(1) 연구소 테스트와 실제 조건 사이의 상관 관계는 페이지를 참조하십시오 199.

코드 및 치수

제품코드	제품 명	타이프	H	L	A	H	L	A	
			[m]	[m]	[m ²]	[ft]	[ft]	[ft ²]	
V140	VAPOR 140	-	1,5	50	75	5	164	807	30