

Fol E - 100 g/m²

Folie anticondens destinată montării pe căpriori și astereală



		Standard/Metoda de testare	Unitate de măsură	Valoare	Toleranță	
					min.	max.
Greutate/m ²		EN 1849-2	[g/m ²]	100	-3%	+3%
Interval de temperatură			[°C]		-30	+80
S _D		EN 12572-2	[m]	0,02	-0,01	+0,03
Reacție la foc		EN ISO 11925-2		E	-	-
Impermeabilitate		EN 1928		W1	-	-
Impermeabilitate după îmbătrânire		EN 1296, EN 1928		W1	-	-
Rezistență la întindere						
în direcție	longitudinală	EN 13859-1	[N/50mm]	230	-20%	+20%
	transversală			130	-15%	+15%
Rezistență la întindere după îmbătrânire						
în direcție	longitudinală	EN 13859-1	[N/50mm]	180	-20%	+20%
	transversală			100	-15%	+15%
Alungire						
în direcție	longitudinală	EN 13859-1	[%]	90	-30%	+30%
	transversală			130	-30%	+30%
Alungire după îmbătrânire						
în direcție	longitudinală	EN 13859-1	[%]	70	-30%	+30%
	transversală			100	-30%	+30%
Rezistență la rupere						
în direcție	longitudinală	EN 13859-1	[N]	100	-30%	+30%
	transversală			100	-30%	+30%
Rezistență la UV (luni)			3			
Acoperire temporară acoperiș (săptămâni)			4			

Folia de difuzie (folia anticondens) protejează împotriva infiltrării apei și umezelii și asigură evacuarea eficientă a condensului și vaporilor spre exterior. Prin urmare, principalul rol al foliei de difuzie este de a păstra structura de lemn uscată și ventilată și de a preveni scăderea randamentului termoizolației, realizate la nivelul acoperișului.

Lățimea de suprapunere a foliei de difuzie (foliei anticondens) este marcată cu linie punctată pe partea ei vizibilă (10-15 cm). În cazul acoperișurilor cu înclinația mai mică de 20°, suprapunerea trebuie să fie de cel puțin 20 cm.

Folia de difuzie se fixează deasupra șorțului metalic de la streșină (picurător), rola derulându-se pe suprafață, cu logo-ul la vedere, fără a depăși suprafața suport.

Se recomandă evitarea perforării foliei de difuzie în zonele în care nu este necesară fixarea ei. Fixarea foliei de difuzie se face cu capse pentru construcții în zonele de suprapunere, respectiv prin montajul contrașipilor. Pentru o protecție sporită împotriva umidității, în special în cazul acoperișurilor cu înclinații mici, se recomandă montarea benzilor de protecție pe partea inferioară a contrașipilor.

În zonele cu elemente ce străpung învelitoarea (coșuri de fum, ventilații, ferestre etc) se recomandă decuparea foliei de difuzie cât mai precis în jurul străpungerii, astfel încât să fie imposibilă pătrunderea ploii sau zăpezii în stratul de termoizolație.

Protejați produsul de pilitura produsă de tăierea tâmplăriei, țigări arse sau mizerie care îl poate distruge înainte de montajul pe învelitoare. Montajul foliei de difuzie trebuie realizat întotdeauna conform cu recomandările tehnice și legislația în vigoare.

Lățime x Lungime
1,5 m x 50 m = 75 m²

Greutate: 7,5 kg ± 3%

Paletizare: 55 bucăți/palet

Cod produs:
6100124