


Denumire produs:	LINOPORE VY1500 Folie bariera de vapori	
Distribuitor:	SC MASTERPLAST ROMÂNIA SRL Calea Borșului Nr. 45-Oradea (www.masterplastsrl.ro)	
Dimensiuni, ambalaj:	1,5m*50m-75m2/sul	
Destinație, domeniu de utilizare	Ca strat de barieră împotriva vaporilor în spatele stratului interior de înveliș (conform EN 13984: Tip A) – instalat împreună cu izolația termică – minimizează cantitatea de vapori și aer care trece prin structură, reducând astfel pierderile de căldură (cu condiția ca suprapunerile și îmbinările să fie etanșate corespunzător).	
Material:	Strat funcțional (barieră împotriva vaporilor și impermeabilizare) combinat cu fleece neșesut din polipropilenă.	

PROPRIETĂȚI	METODE DE VERIFICARE	UNITATE DE MĂSURĂ	VALOARE	MINIM	MAXIM
<b>CARACTERISTICILE PRODUSULUI</b>					
Lungime	EN 1848 - 2	m	50	(-)0%	-
Lățime	EN 1848 - 2	cm	150	(-)0,5%	(+)1,5%
Liniaritate	EN 1848 - 2	mm/10m	-	-	75
Greutate pe metru pătrat	EN 1849 - 2	g/m <sup>2</sup>	70	(-)5	(+)5
Grosime	EN 1849 - 2	mm	0,3	(-)20%	(+)20%
<b>CARACTERISTICI LEGATE DE APLICAȚIE</b>					
Clasificarea protecției împotriva incendiilor	EN ISO 11925-2	clasa	E	-	-
Impermeabilitate	EN 1928	clasa	W1	-	-
Rezistență la rupere	EN 12311-1	N/5cm	Long. (MD)	110	(-)20
			Transv. (CD)	155	(-)20
Alungire	EN 12311-1	%	Long. (MD)	17	(-)3
			Transv.(CD)	20	(-)5
Rezistență la sfâșiere(cu cui)	EN 12310-1	N	Long. (MD)	30	(-)10
			Transv. (CD)	35	(-)10
Permeabilitatea la vapori (Sd)	EN 1931	m	30	(-)30%	(+)30%
		g/(m <sup>2</sup> .24h)	1,15	-	-
<b>SCHIMBAREA PROPRIETĂȚII DUPĂ ÎMBĂTRÂNIREA ARTIFICIALĂ (EN 1296 - 12 săptăm, 70°C)</b>					
Rezistența la umiditate, valoarea reziduală (Sd)	EN 1931	%	≥ 50	-	-
<b>PROPRIETĂȚI</b>					
Conținut de substanțe periculoase			NPD	-	-

**Reguli de depozitare:**

În condiții uscate, protejat împotriva expunerii atmosferice, în special a radiațiilor solare și a altor surse de căldură, precum și împotriva umezelii și ploii.

**Aplicare:**

Folia de barieră împotriva vaporilor/substratul de barieră împotriva vaporilor se plasează pe partea caldă (încălzită) a structurii izolate termic. Suprapunerile sunt etanșate cu bandă adezivă de barieră împotriva aerului și vaporilor. Racordurile la structurile pereților și penetrările trebuie realizate astfel încât să asigure bariera împotriva aerului și vaporilor. Este recomandabil să se treacă cablurile electrice prin spațiul de instalare dintre folia de barieră împotriva vaporilor și acoperirea peretelui (de exemplu, plăci de gips-carton) pentru a asigura continuitatea stratului de barieră împotriva aerului și vaporilor. □

**Garanție:**

În conformitate cu legislația actuală și condițiile distribuitorului. Respectarea regulilor de aplicare a produsului și prezentarea facturii constituie o condiție prealabilă pentru eventuale cereri de garanție viitoare. Masterplast România Srl. nu va fi răspunzător pentru daune și nici pentru daunele care rezultă din infiltrarea apei prin substrat în timpul perioadei de construcție. Zonele deteriorate (rezultate din construcție, neglijență, condiții meteorologice) trebuie reparate sau înlocuite înainte de finalizare!

**Reglementări relevante, specificații:**

EN 13984:2013, Ghid pentru proiectarea și execuția acoperișurilor

**Riscuri posibile, prescripții de prevenire:**

Conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului acest produs nu necesită fișă tehnică de securitate.

---

Această fișă tehnică corespunde cunoștințelor noastre actuale, experiențelor și informațiilor generale despre acest subiect, da poate fi revizuită pe măsură ce noi cunoștințe și / sau experiență devin disponibile. Nu implică nicio asigurare obligatorie din punct de vedere juridic. Produsul posedă caracteristicile tehnice date. Deoarece toate variațiile de utilizare finală a produsului nu pot fi anticipate, responsabilitatea proiectantului / utilizatorului final de a se asigura de adecvarea acestui produs în scopuri specifice, structuri. Producătorul presupune abilități tehnice esențiale și o abilitate completă în timpul construcției. Fișele tehnice sunt disponibile pe [www.masterplastsrl.ro](http://www.masterplastsrl.ro)

**Prezenta fișă tehnică este valabilă pentru produsele vândute de SC MASTERPLAST ROMÂNIA SRL, până la modificarea, respectiv retragerea acesteia.** Deoarece conținutul fișei tehnice se poate modifica, este obligația proiectantului/utilizatorului final să se asigure că are la îndemână ultima ediție.

FT\_LINOPORE.VY1500-20241118\_RO

\*Data emiterii: 2024.11.18.