

DECLARATIE DE PERFORMANTA nr. 243 /22.08.2025



0906-CPR-20265250014759

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:
MEMBRANĂ BITUMINOASĂ LIDER NIL FA 4,5 kg/m²
2. Alte elemente de identificare a produsului așa cum este prevăzut la articolul II alineatul (4) din CPR
Tip produs: Membrană bituminoasă
Grosime: Produsul este definit prin masa pe unitatea de suprafață
Masa pe unitatea de suprafață: 4,50 kg/m²
Armare: fibră de sticlă
Suprafață: ardezie (granule minerale colorate) / polietilenă
3. Utilizare preconizată:
Se utilizează ca strat superior în sistemele multistrat, acolo unde este necesară o protecție de suprafață.
4. Fabricant:
Nile waterproofing materials Co. S.A.E (BituNil)
5. Reprezentant autorizat:
Nu este cazul
6. Sistemul de evaluare si verificare a constantei performantei produsului:
Sistem 2+
7. În cazul declarației de performanță privind un produs de construcții acoperit de un standard armonizat:

EN 13707

Organism de certificare notificat pentru controlul producției în fabrică (FPC): TUV AUSTRIA HELLAS, 429, Mesogeion Ave. GR-153 43 Athens, Greece

Lider Servicii S.R.L

Str. Cuza Vodă, nr. 59A, Suceava, Județul Suceava; J33/43/2008; RO23031090
Tel.: +40 0755 428 428; Email: office@liders.ro; Website: <https://liders.ro>

8. În cazul declarației de performanță privind un produs de construcții pentru care a fost emisă o Evaluare Tehnică Europeană (ETA):

Nu este relevant (vezi punctul 7)

9. Performanța declarată

METODA DE TESTARE	UNITATE	TOLERANȚE	VALOARE DECLARATĂ	STANDARD
Grosime	mm	-5%	-	EN 1849-1
Greutate	kg/m ²	-10%	4,5	EN 1849-1
Lungime	m	-1%	10	EN 1848-1
Lățime	m	-1%	1	EN 1848-1
Rectiliniaritate	-	20 mm/10 m	±10	EN 1848-1
Flexibilitate la temperatură scăzută	°C/ø mm *	≥	-5	EN 1109
Rezistență la curgere la temperaturi ridicate	°C	≤	100	EN 1110
Impermeabilitate la apă (etanșeitate)	60 kPa	-	Admis	EN 1928 metoda A
Impermeabilitate la apă la presiune înaltă	kPa	Evaluare după 1h	-	EN 1928 metoda B
Permeabilitate la vapori	μ	-	20000	EN 1931
Rezistență la tracțiune - Longitudinal	N/50mm	-20%	475	EN 12311-1
Rezistență la tracțiune - Transversal	N/50mm	-20%	320	EN 12311-1
Alungire la rupere - Longitudinal	%	-15 absolut (doar poliester)	2	EN 12311-1
Alungire la rupere - Transversal	%	-15 absolut (doar poliester)	2	EN 12311-1
Rezistență la străpungere cu cui (longitudinal)	N	-30%	110	EN 12310-1
Rezistență la străpungere cu cui (transversal)	N	-30%	120	EN 12310-1
Stabilitate dimensională	%	≤	NPD	EN 1107-1
Rezistență la încărcare statică	kg	Min.	-	EN 12730 metoda A
Rezistență la impact	mm	Min.	-	EN 12691 metoda B
Rezistență la decojire	N/50mm	-20 N	-	EN 12316-1
Rezistență la forfecarea îmbinărilor - Longitudinal	N/50mm	-20%	475	EN 12317-1
Rezistență la forfecarea îmbinărilor - Transversal	N/50mm	-20%	320	EN 12317-1
Durabilitate (flexibilitate după îmbătrânire artificială)	°C/ø mm *	≤	-	EN 1296/EN 1109
Durabilitate (flux după îmbătrânire artificială)	°C	≤	120	EN 1296/EN 1110
Durabilitate (defecte vizibile după îmbătrânire UV)	-	-	Admis	UNI EN 1297/EN 1850-1
Comportament la foc extern	Clasă	-	F roof	EN 1187/EN 13501-5
Reacție la foc	Clasă	-	E	EN 11925-2/EN 13501-1
Etanșeitate după întindere la temperatură scăzută	%	-	-	EN 13897
Aderența granulelor	%	Max.	≤30%	EN 12039
Rezistență la rădăcini	-	-	NPD	EN 13948
Substanțe periculoase	-	-	Fără	-

Lider Servicii S.R.L

Str. Cuza Vodă, nr. 59A, Suceava, Județul Suceava; J33/43/2008; RO23031090
 Tel.: +40 0755 428 428; Email: office@liders.ro; Website: <https://liders.ro>

* $\varnothing=30$ mm (diametrul dornului în timpul îndoirii la rece)

10. Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate la punctul 9.

Aceasta declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

SC LIDER SERVICII SRL



Lider Servicii S.R.L

Str. Cuza Vodă, nr. 59A, Suceava, Județul Suceava; J33/43/2008; RO23031090
Tel.: +40 0755 428 428; Email: office@liders.ro; Website: <https://liders.ro>