

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 042/IZOB/2026

1. Cod unic de identificare al tipului de produs: **Membrană bituminoasă termosudabilă** strat de bază **modificată cu elastomer SBS**

IZOBIT SUPER AL 4

2. Utilizarea sau utilizările preconizate:

a) izolație contra umidității a clădirilor, inclusiv produse pentru hidroizolarea părților subterane
b) izolație contra umidității a clădirilor, inclusiv produse pentru hidroizolarea părților subterane supusă încercării de reacție la foc
c) hidroizolarea acoperișurilor, supusă încercării de reacție la foc
d) hidroizolarea acoperișurilor
e) hidroizolarea acoperișurilor supusă încercării la acțiunea focului exterior
f) produse pentru reglarea transmisiei vaporilor de apă supuse cerințelor privind reacția la foc
g) produse pentru reglarea transmisiei vaporilor de apă

3. Producător:
Izobud Sp. z o.o., ul. Leśna 4, Łąki Kozielskie, 47-150 Leśnica

4. Sisteme de evaluare și verificare a constanței performanței:
Sistemul 2+ pentru utilizările: a, d Sistemul 3 pentru utilizările: b, c, e, f, g

5. Standarde armonizate:
EN 13707:2004+A2:2009; EN 13969:2004/A1:2006, EN 13969:2004; EN 13970:2004, EN 13970:2004/A1:2006

Organism(e) notificat(e): 1023, 1488, 1454

6. Performanțe declarate:

Caracteristici esențiale	Performanțe		Standard armonizat
Flexibilitate		≤-20°C	EN 13707:2004+A2:2009, EN 13969:2004/A1:2006, EN 13969:2004
Etanșeitate la apă	(metoda B)	60 kPa	EN 13707:2004+A2:2009, EN 13969:2004/A1:2006, EN 13969:2004 EN 13970:2004, EN 13970:2004/A1:2006
Reacție la foc		clasa E	
Rezistență la sarcină statică	(metoda A)	≥10 kg	
Rezistență la impact	(metoda A)	≥1000 mm	
Rezistență la tracțiune forță maximă	direcție longitudinală	650 +200/-200 N/50 mm	
	direcție transversală	500 +200/-200 N/50 mm	
Rezistență la tracțiune, alungire la forța maximă	direcție longitudinală	6 +4/-4 %	
	direcție transversală	6 +4/-4 %	
Rezistența îmbinării rezistență la forfecare	suprapunere longitudinală	300 +200/-200 N/50 mm	
	suprapunere transversală	550 +200/-200 N/50 mm	
Rezistența îmbinării rezistență la dezlipire	suprapunere longitudinală	NPD	
	suprapunere transversală	NPD	
Substanțe periculoase		NPD	
Rezistență la sfâșiere	cu cui, direcție longitudinală	250 +100/-100 N	
	cu cui, direcție transversală	250 +100/-100 N	
Durabilitate		NPD	
Rezistență la penetrarea rădăcinilor		NPD	EN 13707:2004+A2:2009,
Transmiterea vaporilor de apă	coeficient Sd	~1500 m	EN 13970:2004, EN 13970:2004/A1:2006
Performanță la foc exterior		Broof (t1); Broof (t2); Broof (t3)	EN 13707:2004+A2:2009,

7. Performanțele produsului identificat mai sus sunt conforme cu setul de performanțe declarate. Prezenta declarație de performanță este emisă în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011 pe răspunderea exclusivă a producătorului menționat mai sus.

Semnat pentru și în numele producătorului de:
Joachim Sekler