



DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 195/IZOB/2026

- Cod de identificare unic al tipului de produs: **Membrană bituminoasă termosudabilă de închidere, din SBS-modificat**
IZOBIT POWER cool white 53
- Utilizarea sau utilizările prevăzute:
 - Hidroizolarea acoperișurilor, supusă testării reacției la foc**
 - Hidroizolarea acoperișurilor**
 - Hidroizolarea acoperișurilor, supusă testării la expunere la foc din exterior**
- Producător:
Izobud Sp. z o.o., ul. Leśna 4, Łąki Kozielskie, 47-150 Leśnica, Polonia
- Sisteme de evaluare și verificare a constanței performanței:
Sistem 2+ pentru tipul de aplicație: b Sistem 3 pentru tipul de aplicație: a, c
- Standard armonizat:
EN 13707:2004+A2:2009
Organ notificat:
1023, 1488, 1454
- Performanță declarată:

<u>Caracteristici esențiale</u>	<u>Caracteristici de performanță</u>			<u>Standard armonizat</u>
Etanșeitate	(metoda B)			10 kPa
Reacție la foc				clasa E
Reacție la foc exterior				Broof (t1); Broof (t2); Broof (t3)
Flexibilitate la temperatură scăzută				≤ -28°C
Rezistența la penetrarea rădăcinilor				NPD
Rezistența la încărcare statică	(metoda A)			≥ 20 kg
Rezistența la impact	(metoda A, metoda B)			≥ 2000 mm
Rezistență la tracțiune	rezistență maximă la tracțiune	longitudinal	1100 (± 300) N/50 mm	EN 13707:2004+A2:2009
		transversal	900 (± 300) N/50 mm	
	rezistență la alungire la maximă tracțiune	longitudinal	60 (± 20) %	
		transversal	65 (± 20) %	
Rezistența îmbinării	rezistența la forfecare	suprapunere longitudinală	800 (± 300) N/50 mm	
		suprapunere transversală	1000 (± 300) N/50 mm	
	rezistență la smulgere	suprapunere longitudinală	200 (± 100) N/50 mm	
		suprapunere transversală	200 (± 100) N/50 mm	
Substanțe periculoase				NPD
Rezistență la sfâșiere	Cui	longitudinal	350 (± 150) N	
		transversal	400 (± 150) N	
Durabilitate	Flexibilitate la temperatură scăzută			-26 (± 5) °C

- Performanța produsului de mai sus este conformă cu caracteristicile declarate ale produsului. Declarația de performanță conform Regulamentului (UE) nr. 305/2011 este responsabilitatea unică a producătorului menționat mai sus.

În numele producătorului, semnat de:
Mr. Joachim Sekler

»IZOBUD« Sp. z o.o.
CZŁONEK ZARZĄDU
Joachim Sekler

Łąki Kozielskie, 16.01.2026