



EXPERTE FÜR DIE HERSTELLUNG VON BITUMENBAHNEN

LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr 053/IZOB/2026

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
IZOBIT GARDEN 52
- Verwendungszweck(e):
Bitumenbahn mit Trägereinlage für Dachabdichtung
Bitumenbahn für die Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte und Wasser
- Hersteller:
Izobud Sp. z o.o., ul. Leśna 4, Łąki Kozielskie, 47-150 Leśnica, Polen
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+ für EN 13969:2004/A1:2006; EN 13969:2004; EN 13707:2004+A2:2009
- Harmonisierte Norm:
EN 13707:2004+A2:2009; Die notifizierte Stelle: 1023
EN 13969:2004/A1:2006; EN 13969:2004; Die notifizierte Stelle: 1023
- Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation
Wasserdichtheit (kPa)	Verfahren B		bestanden	EN 13707:2004+A2:2009; EN 13969:2004/A1:2006; EN 13969:2004
Brandverhalten			Klasse E	
Kaltbiegeverhalten (°C)			≤ -30	
Zugverhalten	maximale Zugkraft (N/50 mm)	längs	1100 ⁺²⁰⁰ / ₋₂₀₀	
		quer	950 ⁺¹⁵⁰ / ₋₁₅₀	
	Dehnung bei maximaler Zugkraft (%)	längs	60 ⁺¹⁵ / ₋₁₅	
		quer	65 ⁺¹⁵ / ₋₁₅	
Widerstand gegen statische Belastung (kg)	(Methode A)		≥ 20	
Widerstand gegen stoßartige Belastung (mm)	(Methode A)		≥ 2000	
Widerstand gegen Weiterreißen (N)	längs		350 ⁺¹⁰⁰ / ₋₁₀₀	
	quer		400 ⁺¹⁰⁰ / ₋₁₀₀	
Festigkeit der Fügenaht	Schälfestigkeit (N/50 mm)	längs	NPD	
		quer	NPD	
	Scherfestigkeit (N/50 mm)	längs	800 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀	
		quer	1000 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀	
Dauerhaftigkeit			NPD	
Widerstand gegen Durchwurzelung			bestanden	EN 13707:2004+A2:2009
Verhalten bei Feuer von außen			B_{roof} (t1); B_{roof} (t2); B_{roof} (t3)	
Gefahrstoffe ^{a) b)}			Anforderung erfüllt	EN 13969:2004/A1:2006; EN 13969:2004 (Pkt. 5.15) EN 13707:2004+A2:2009 (Pkt. 5.3)

NPD- No Performance Determined/keine Leistung bestimmt.

^{a)} Produkt enthält kein Asbest und kein Teer.

^{b)} Da keine europäische Testmethode für das Auswaschverhalten der Produkte existiert, kann hierzu keine Aussage gemacht werden.

7. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Joachim Sekler

Joachim Sekler, Geschäftsführer
Łąki Kozielskie, 09.09.2026