LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr 195/IZOB/2026

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

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
   IZOBIT POWER cool white 53
2. Verwendungszweck(e):
   Bitumenbahn mit Trägereinlage für Dachabdichtung
3. Hersteller:
   Izobud Sp. z o.o., ul. Leśna 4, Łąki Kozielskie, 47-150 Leśnica, Polen
4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
   System 2+ für EN 13707:2004+A2:2009
5. Harmonisierte Norm:
   EN 13707:2004+A2:2009; Die notifizierte Stelle: 1023
6. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	**Leistung**			**Harmonisierte technische Spezifikation**
Wasserdichtheit (kPa)	Verfahren B		**bestanden**	EN 13707:2004+A2:2009
Brandverhalten			**Klasse E**	
Verhalten bei Feuer von außen			**B_{roof} (t1); B_{roof} (t2); B_{roof} (t3)**	
Kaltbiegeverhalten (°C)			**≤ -28**	
Zug-Dehnungsverhalten	maximale Zugkraft (N/50 mm)	längs	**1100 $^{+150}_{-150}$**	
		quer	**900 $^{+100}_{-100}$**	
	Dehnung bei maximaler Zugkraft (%)	längs	**60 $^{+15}_{-15}$**	
		quer	**65 $^{+15}_{-15}$**	
Widerstand gegen statische Belastung (kg)			**≥ 20**	
Widerstand gegen stoßartige Belastung (mm)			**≥ 2000**	
Dauerhaftigkeit	Kaltbiegeverhalten nach künstlicher Alterung		**-26 (±5)°C**	
Widerstand gegen Durchwurzelung			**NPD**	
Widerstand gegen Weiterreißen (N)	längs		**350 $^{+150}_{-150}$**	
	quer		**400 $^{+150}_{-150}$**	
Festigkeit der Fügenaht	Schälfestigkeit (N/50 mm)	längs	**200 $^{+100}_{-100}$**	
		quer	**200 $^{+100}_{-100}$**	
	Scherfestigkeit (N/50 mm)	längs	**800 $^{+300}_{-300}$**	
		quer	**1000 $^{+300}_{-300}$**	
Gefahrstoffe [a] [b]			**Anforderung erfüllt**	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, Geschäftsführer
Łąki Kozielskie, 09.09.2026

Die Leistungserklärung ist auch online unter www.izobit.de abrufbar.