

## Leistungserklärung NR 011/Multi/2015

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Bitumenunterlagsbahn  
Multibit Super AL 4**

2. Beabsichtigte Verwendung oder vorgesehene Verwendungszwecke des Produkts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: **Zur Herstellung von Dachisolierungen als Unterlegbahn von mehrlagigen Dachdeckungen sowie zur Herstellung waagerechter und senkrechter Isolierungen auf unterirdischen Gebäudeteilen unter Bedingungen, die eine Beeinflussung des hydrostatischen Wasserdrucks erlauben. Produkttyp nach EN 13969:2004/A1:2006 – T (Wasserabdichtung)**

3. Hersteller: **Izobud Sp. z o.o., 47-150 Leśnica, ul. Leśna 4, Polen**

4. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Artikel 12 Anhang V:  
**System 2+ und System 3**

5. Harmonisierte Normen: **EN 13707:2004+A2:2009, EN 13969: 4004/A1:2006, EN 13969/2004**

Notifizierte Stelle:

**INTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a.s. Třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, nr 1023**

6. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale		Leistung
Wasserdichtheit bei einem Druck von 10 kPa		Anforderung erfüllt
Brandverhalten		Klasse E
Verhalten bei einem Brand von außen		KLF
Kaltbiegeverhalten		$\leq -15^{\circ}\text{C}$
Widerstand gegen Durchwurzelung		KLF
Widerstand gegen statische Belastung		KLF
Widerstand gegen stoßartige Belastung ( Methode A )		KLF
Maximale Zugkraft	Längsrichtung	$550 -^{+200}_{200}$ N/50 mm
	Querrichtung	$300 -^{+150}_{150}$ N/50 mm
Dehnung bei maximaler Zugkraft	Längsrichtung	$6 -^{+2}_{2}$ %
	Querrichtung	$6 -^{+2}_{2}$ %
Festigkeit der Fügenaht (Scherfestigkeit)	Längsrichtung	$350 -^{+200}_{200}$ N/50 mm
	Querrichtung	$600 -^{+150}_{150}$ N/50 mm
Festigkeit der Fügenaht (Schälffestigkeit)	Längsrichtung	KLF
	Querrichtung	KLF
Gefahrstoffe		kein Asbest und Steinkohlenteer enthalten
Nagelreißfestigkeit	Längsrichtung	$100 -^{+100}_{100}$ N
	Querrichtung	$100 -^{+100}_{100}$ N
Beständigkeit	Wasserdichtheit nach künstlicher Alterung	Anforderungen erfüllt
	Chemische Beständigkeit	nach Anhang A EN 13969:2004/A1:2006

Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (UE) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

**Łąki Kozielskie, 04.05.2016**

(Ort und Datum der Ausstellung)

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

(Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von: Vorname, Name, Position)

