

IZOBIT PREMIUM 53 DUO

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **IZOBIT PREMIUM 53 DUO**
Elastomerbitumen-Schweißbahn als Oberlage
2. Verwendungszweck(e):
a) Abdichtung von Dächern, die der Prüfung des Brandverhaltens unterliegen
b) Abdichtung von Dächern
c) Abdichtung von Dächern, die der Prüfung des Brandverhaltens bei Feuer von außen unterliegen
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 Anwendung: b System 3 für Anwendungen: a, c
5. Harmonisierte Norm:
EN 13707:2004+A2:2009 in Bezug auf Anwendungen: a, b, c
 Notifizierte Stelle(n):
- Institute for Testing and Certification Plc, Czech Republic, Notifizierungsstelle Nr. 1023 für Anwendung: b
- Instytut Techniki Budowlanej, notifizierter Prüfstelle Nr, 1488 für Anwendung: c
- Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Izolacji Budowlanej, notifizierter Prüfstelle Nr. 1486 für Anwendung: a
6. Erklärte Leistung:

<u>Wesentliche Merkmale</u>	<u>Leistung</u>		<u>Harmonisierte technische Spezifikation</u>
Wasserdichtheit	bei Druck 200 kPa		bestanden
Brandverhalten			Klasse E
Verhalten bei Feuer von außen			B_{roof} (t1)
Kaltbiegeverhalten	(oben / unten)		≤ -25°C/≤ -10°C
Widerstand gegen Durchwurzelung			KLF
Widerstand gegen statische Belastung	(Methode A)		20 kg
Stoßfestigkeit	(Methode A)		2000 mm
Zug-Dehnungsverhalten	maximale Zugkraft	längs	1100⁺³⁰⁰/₋₃₀₀ N/50 mm
		quer	900⁺³⁰⁰/₋₃₀₀ N/50 mm
	Dehnung bei maximaler Zugkraft	längs	60⁺³⁰/₋₃₀ %
		quer	60⁺³⁰/₋₃₀ %
Festigkeit der Fügenaht	Schälfestigkeit	längs	800⁺³⁰⁰/₋₃₀₀ N/50 mm
		quer	1000⁺³⁰⁰/₋₃₀₀ N/50 mm
	Scherfestigkeit	längs	200⁺¹⁰⁰/₋₁₀₀ N/50 mm
		quer	200⁺¹⁰⁰/₋₁₀₀ N/50 mm
Gefahrstoffe			nicht enthalten
Widerstand gegen Weiterreißen	Nagel	längs	200⁺¹⁰⁰/₋₁₀₀ N
		quer	200⁺¹⁰⁰/₋₁₀₀ N
Beständigkeit	Widerstand bei erhöhter Temperatur (oben/unten)		≥+100°C/≥+80°C

EN 13707:2004+A2:2009

7. Die Leistung des oben genannten Produkts stimmt mit den erklärten Leistungsmerkmalen überein. Für die Erstellung der Leistungserklärung in Einklang mit der EU-Verordnung Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Łąki Kozielskie, den 11.02.2022
 (Ort und Ausstellungsdatum)

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

(unterzeichnet im Namen des Herstellers)