



EKSPERT W PRODUKCJI MEMBRAN BITUMICZNYCH

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 189/IZOB/2026

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Papa asfaltowa termozgrzewalna wierzchniego krycia modyfikowana elastomerem SBS IZOBIT OPTIMA 52 DUO**
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :  
  - izolacja wodochronna dachów, podlegająca badaniu reakcji na ogień
  - izolacja wodochronna dachów
  - izolacja wodochronna dachów podlegająca badaniu działania ognia zewnętrznego
- Producent:  
**Izobud Sp. z o.o., ul. Leśna 4, Łąki Kozielskie, 47-150 Leśnica**
- Systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
**System 2+ dla zastosowań: b System 3 dla zastosowań: a, c**
- Norma zharmonizowana:  
**EN 13707:2004+A2:2009**  
Jednostka lub Jednostki Notyfikowane:  
**1023**  
**1488**  
**1454**
- Deklarowane właściwości użytkowe:

<u>Zasadnicze charakterystyki</u>	<u>Właściwości użytkowe</u>		<u>Norma zharmonizowana</u>
Wodoszczelność	(metoda B)		<b>10 kPa</b>
Reakcja na ogień			<b>klasa E</b>
Odporność na działanie ognia zewnętrznego			<b>B<sub>roof</sub> (t1); B<sub>roof</sub> (t2); B<sub>roof</sub> (t3)</b>
Giętkość	(góra/dół)		<b>≤ -20°C/≤-15°C</b>
Odporność na przerastanie korzeni			<b>NPD</b>
Odporność na obciążenie statyczne	(metoda A)		<b>≥20 kg</b>
Odporność na uderzenie	(metoda A, metoda B)		<b>≥2000 mm</b>
Wytrzymałość na rozciąganie	maksymalna siła rozciągająca	kierunek wzdłuż	<b>900<sup>+300</sup>/<sub>-300</sub> N/50 mm</b>
		kierunek w poprzek	<b>700<sup>+300</sup>/<sub>-300</sub> N/50 mm</b>
	wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej	kierunek wzdłuż	<b>55<sup>+30</sup>/<sub>-30</sub> %</b>
		kierunek w poprzek	<b>60<sup>+30</sup>/<sub>-30</sub> %</b>
Wytrzymałość złącza	odporność na ścinanie	zakład podłużny	<b>650<sup>+300</sup>/<sub>-300</sub> N/50 mm</b>
		zakład poprzeczny	<b>850<sup>+300</sup>/<sub>-300</sub> N/50 mm</b>
	odporność na oddzieranie	zakład podłużny	<b>150<sup>+100</sup>/<sub>-100</sub> N/50 mm</b>
		zakład poprzeczny	<b>150<sup>+100</sup>/<sub>-100</sub> N/50 mm</b>
Substancje niebezpieczne			<b>NPD</b>
Wytrzymałość na rozdieranie	gwoździem	kierunek wzdłuż	<b>250<sup>+150</sup>/<sub>-150</sub> N</b>
		kierunek w poprzek	<b>300<sup>+150</sup>/<sub>-150</sub> N</b>
Trwałość	odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze (góra/dół)		<b>100(±10)°C/100(±10)°C</b>

EN 13707:2004+A2:2009

- Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):  
Joachim Sekler

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

w Łąkach Kozielskich dnia 02.02.2026 r.