



EKSPERT W PRODUKCJI MEMBRAN BITUMICZNYCH

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 201/IZOB/2025

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Papa asfaltowa termozgrzewalna Izobit RoadTech 50**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Wyroby asfaltowe na osnowie do izolacji wodochronnej betonowych płyt pomostów obiektów mostowych i innych powierzchni betonowych przeznaczonych do ruchu pojazdów
3. Producent:
Izobud Sp. z o.o., ul. Leśna 4, Łąki Kozielskie, 47-150 Leśnica
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 2+
5. Norma zharmonizowana:
EN 14695:2010
Jednostka lub jednostki notyfikowane:
1023
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

<u>Zasadnicze charakterystyki</u>	<u>Właściwości użytkowe</u>		<u>Norma zharmonizowana</u>	
Wodoszczelność		spełnia	EN 14695:2010	
Absorpcja wody		≤ 0,3 %		
Zdolność do mostkowania pęknięć		spełnia		
Stabilność wymiarowa	w podwyższonej temperaturze	≤ 0,5%		
Giętkość		≤ -25°C		
Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze		≥ +120°C		
Przyczepność		≥ 0,5 N/mm²		
Odporność na perforacje (zagęszczanie)		odporna		
Wytrzymałość na rozciąganie	maksymalna siła rozciągająca	kierunek wzdłuż		1200⁺²⁰⁰/₋₂₀₀ N/50 mm
		kierunek w poprzek		1000⁺²⁰⁰/₋₂₀₀ N/50 mm
	wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej	kierunek wzdłuż		65⁺¹⁵/₋₁₅ %
		kierunek w poprzek		70⁺¹⁵/₋₁₅ %
Odporność na ścinanie		≥ 0,2 N/mm²		
Kompatybilność w badaniach cieplnych		≥ 90%		
Trwałość	odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	120°C ±10		
	giętkość	-20°C ±5		
Odporność na uderzenie ciepła	względny udział elementów składowych wstęgi w mieszance mineralno-asfaltowej	≤ 1,5 %		
	zmiana grubości wstęgi	≤ 0,1 mm		
	średnia arytmetyczna inkluzji elementów składowych wstęgi w mieszance asfaltowej	≤ 2		

7. 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 22.09.2025 r.