

IZOBIT OPTIMA 52 DUO

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **IZOBIT OPTIMA 52 DUO**
Papa asfaltowa termozgrzewalna wierzchniego krycia modyfikowana elastomerem SBS
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :
a) izolacja wodochronna dachów, podlegająca badaniu reakcji na ogień
b) izolacja wodochronna dachów
c) 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 w zakresie zastosowań: a, b, c
Jednostka lub Jednostki Notyfikowane:
- Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., notyfikowana jednostka certyfikująca nr 1434 dla zastosowania: b
- Instytut Techniki Budowlanej, notyfikowana jednostka badawcza nr 1488 dla zastosowania: c
- Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Izolacji Budowlanej, notyfikowana jednostka badawcza nr 1486 dla zastosowania: a
- Deklarowane właściwości użytkowe:

<u>Zasadnicze charakterystyki</u>	<u>Właściwości użytkowe</u>		<u>Norma zharmonizowana</u>
Wodoszczelność	przy ciśnieniu 150 kPa		spełnia wymagania
Reakcja na ogień			klasa E
Odporność na działanie ognia zewnętrznego			B _{roof} (t1)
Giętkość	(góra/dół)		≤ -20°C/≤ -10°C
Odporność na przerastanie korzeni			NPD
Odporność na obciążenie statyczne	(metoda A)		do 20 kg
Odporność na uderzenie	(metoda A)		h=2000 mm
Wytrzymałość na rozciąganie	maksymalna siła rozciągająca	kierunek wzdłuż	900 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀ N/50 mm
		kierunek w poprzek	700 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀ N/50 mm
	wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej	kierunek wzdłuż	50 ⁺³⁰ / ₋₃₀ %
		kierunek w poprzek	50 ⁺³⁰ / ₋₃₀ %
Wytrzymałość złącza	odporność na ścinanie	zakład podłużny	650 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀ N/50 mm
		zakład poprzeczny	850 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀ N/50 mm
	odporność na oddzieranie	zakład podłużny	150 ⁺¹⁰⁰ / ₋₁₀₀ N
		zakład poprzeczny	150 ⁺¹⁰⁰ / ₋₁₀₀ N
Substancje niebezpieczne			nie zawiera
Wytrzymałość na rozdzieranie	gwoździem	kierunek wzdłuż	200 ⁺¹⁰⁰ / ₋₁₀₀ N
		kierunek w poprzek	200 ⁺¹⁰⁰ / ₋₁₀₀ N
Trwałość	odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze (góra/dół)		≤ +100°C/≤+80°C

- 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.

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