IZOVEX sp. z o.o.
Address: Władysława Łokietka 10B/16
30-010, Kraków - Polska
Phone: +48 797-034-240
E-mail: info@izovex.pl
Website: izovex.pl

KARTA TECHNICZNA - S 3502



Opis produktu

S3502 to taśma samoprzylepna wykonana z wyżarzanej miękko folii aluminiowej, dostarczana w formie rolek. Wyposażona w warstwę klejącą z odpornego na wysoką temperaturę specjalnego kleju na bazie akrylanu.

Parametr	Wartość
Szerokość rolki	30 mm, 50 mm, 100 mm
Długość rolki	50 m
Grubość folii aluminiowej	ok. 0,05 mm
Grubość całkowita (bez przekładki ochronnej)	ok. 0,10 mm
Wytrzymałość na rozciąganie	≥ 60 N/25 mm
Wydłużenie przy zerwaniu	2–3%
Siła klejenia	≥ 15 N/25 mm
Długotrwała odporność cieplna	do 140°C
Krótkotrwała odporność cieplna	do 180°C
Odporność na niskie temperatury	do −40°C
Palność	materiał niepalny, klasa A2 (DIN 4102)

Zastosowanie

- oklejanie i zabezpieczanie mat izolacyjnych laminowanych aluminium, szczególnie w miejscach narażonych na wysokie temperatury i siły ścinające.

Obszary zastosowania

- izolacje cieplne i chłodnicze w instalacjach grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych,
- uszczelnianie i oklejanie rurociągów,
- kanały grzewcze i wentylacyjne,
- uszczelnianie podczas spawania w osłonie gazów ochronnych.

Montaż

- oczyścić podłoże z kurzu, tłuszczu, oleju i wody,
- zapewnić pełnopowierzchniowe przyleganie taśmy,
- przyczepność przy klejeniu na zimno zależy od siły docisku – zaleca się stosowanie wałka dociskowego,
- zalecana temperatura aplikacji: powyżej +5°C (temperatura otoczenia).

Przechowywanie

- przechowywać w suchym miejscu w temperaturze 18–25°C,
- chronić przed promieniowaniem UV,
- okres magazynowania: bez ograniczeń.

Forma dostawy

- taśma w rolkach.

Uwagi producenta

Podane parametry techniczne (wartości średnie) oraz informacje o materiale opierają się na aktualnej wiedzy i doświadczeniu producenta. Ze względu na różnorodność warunków użytkowania producent zaleca przeprowadzenie własnych testów przed zastosowaniem produktu i nie ponosi odpowiedzialności za skutki wynikające z indywidualnych warunków użytkowania. W razie potrzeby producent udziela dodatkowych informacji.

IZOVEX sp. z o.o.
Address: Władysława Łokietka 10B/16
30-010, Kraków - Polska
Phone: +48 797-034-240
E-mail: info@izovex.pl
Website: izovex.pl

IZOVEX
INDUSTRIAL INSULATION