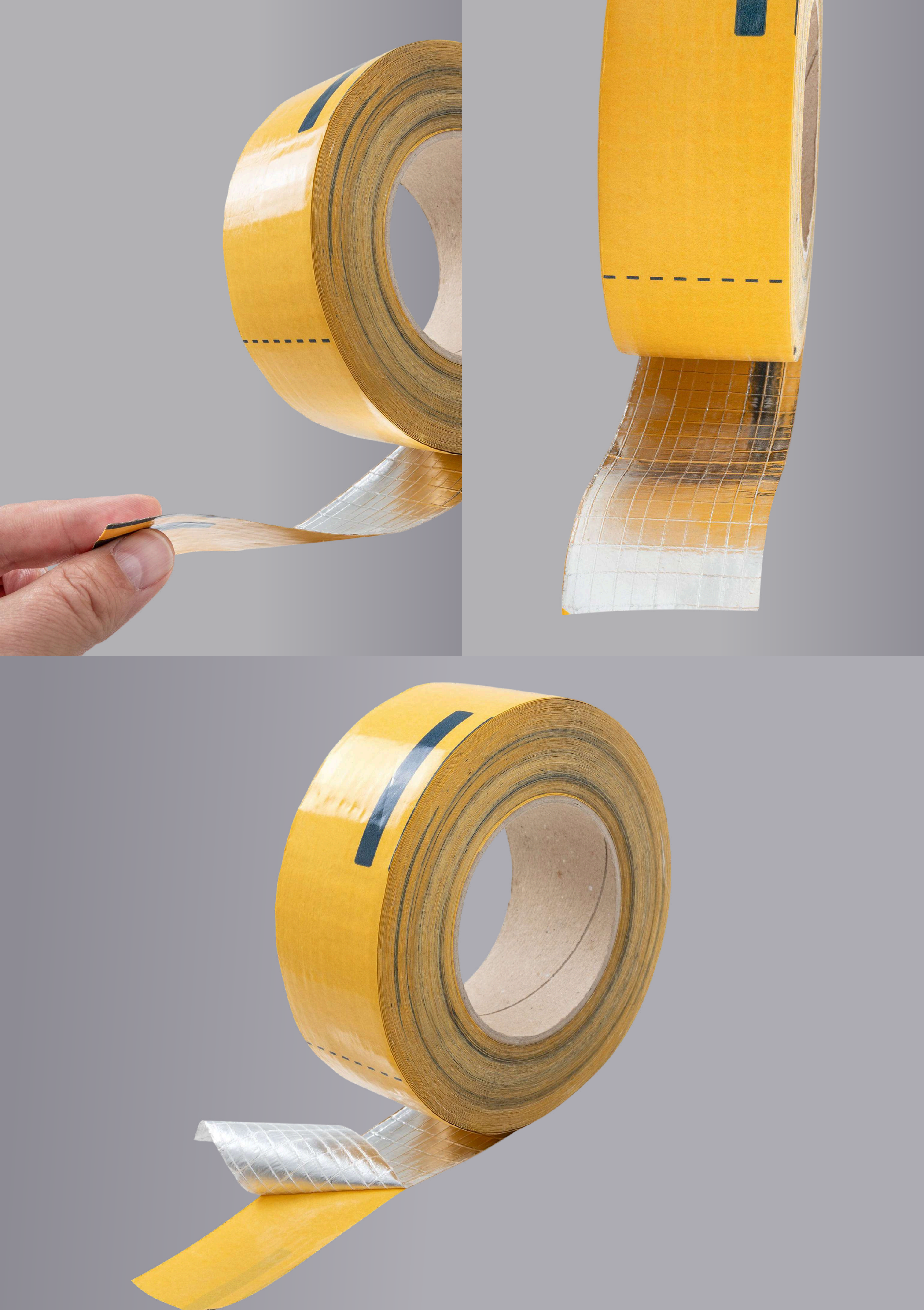


Taśma aluminiowa zbrojona włóknem szklanym

Produkty

TZ 48 alu



W skrócie

Produkt wykonano z trwałej folii aluminiowej, którą dodatkowo wzmocniono siatką z włókna szklanego. Takie połączenie zapewnia znakomitą odporność mechaniczną oraz wyjątkową trwałość nawet w wymagającym środowisku pracy. Zastosowany klej akrylowy został przystosowany do działania w niskich temperaturach, co czyni taśmę funkcjonalną także zimą. Natychmiastowa przyczepność, łatwość aplikacji i możliwość dopasowania do różnych powierzchni sprawiają, że taśma doskonale sprawdza się zarówno w zastosowaniach przemysłowych, jak i podczas codziennych prac montażowych.

Korzyści

- 

Warstwa aluminium o grubości 20 mikronów
- 

Efektywna izolacja termiczna
- 

Błyskawiczny montaż
- 

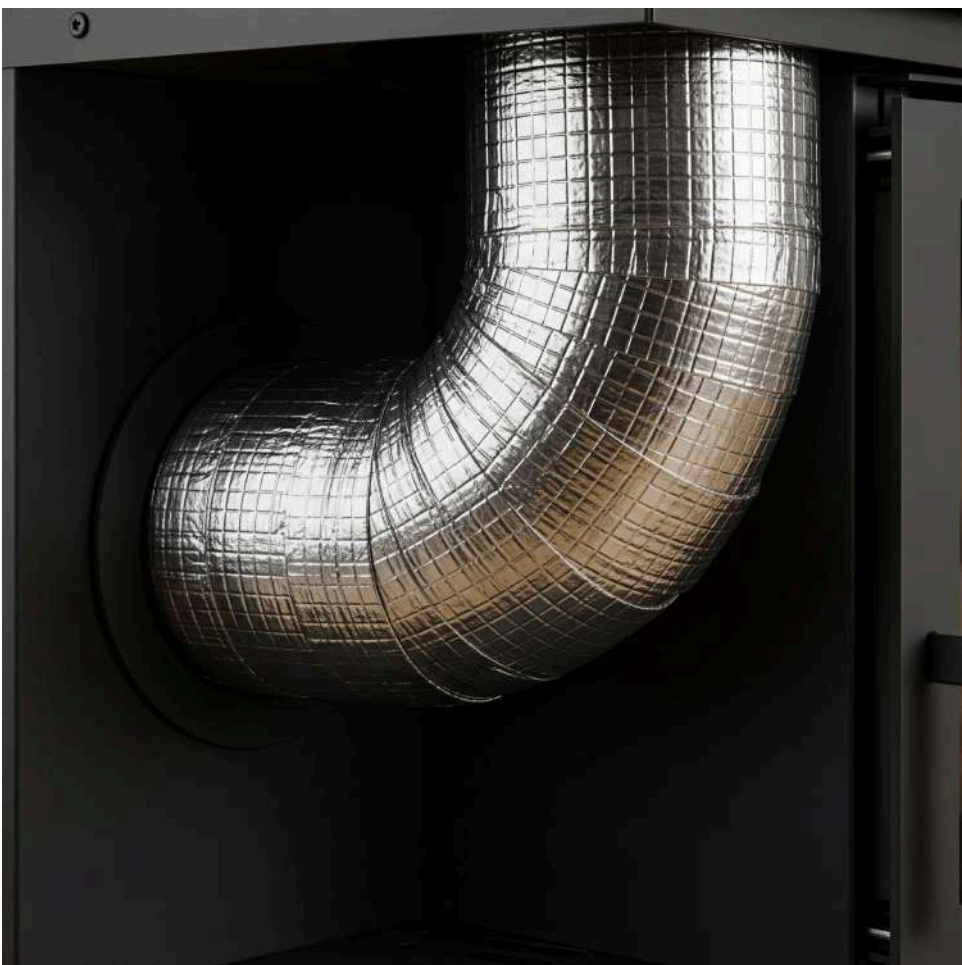
Wyposażona w wysokiej jakości klej akrylowy
- 

Zachowuje swoje właściwości przez długie lata
- 

Pełna szczelność i wodoodporność

Montaż

- 1 Oczyszczyć i odtłuścić powierzchnię.
- 2 Odkleić folię zabezpieczającą warstwę klejącą.
- 3 Przyklej taśmę do powierzchni i dociśnij.



Gdzie stosować

- ✓ Izolacje techniczne
- ✓ Systemy wentylacyjne
- ✓ Klimatyzacja i chłodnictwo
- ✓ Branża AGD i przemysłowa
- ✓ Prace budowlane i remontowe



Specyfikacja techniczna

Producent:	Bitmat
Rodzaj kleju:	Akrylowy rozpuszczalnikowy
Rodzaj nośnika:	Folia aluminiowa
Rodzaj wzmocnienia:	Siatka z włókna szklanego
Szerokość:	48 mm
Długość rolki:	45 m
Grubość aluminium:	20µ
Grubość całkowita:	100µ
Odporność temperaturowa:	od -35° do +85°C
Odrywanie pod kątem 90° - 300 mm/min - RT:	≥19,5 N/25 mm [ASTM D3330]
Wydłużenie (%):	MD/CD ≥4,1 (ISO 1924-2)
Absorbcja wody (%) 7 dni:	< 0,2 obj. (ISO 1924-2)

Najważniejsze właściwości

Niezwykła trwałość

Dzięki wzmocnieniu siatką z włókna szklanego, taśma jest niezwykle odporna na rozdarcia i uszkodzenia mechaniczne, co gwarantuje długotrwałe i niezawodne uszczelnienie.

Wytrzymałość temperaturowa

Taśma zachowuje swoje właściwości w szerokim zakresie temperatur, od -30°C do +85°C, co czyni ją idealną do zastosowań zarówno w zimnych, jak i gorących środowiskach.

Efektywna izolacja termiczna

Jej metaliczne wykończenie skutecznie odbija ciepło i światło, co nie tylko poprawia estetykę, ale również przyczynia się do zwiększenia efektywności energetycznej systemów izolacyjnych.

Pełna szczelność i wodoodporność

Skutecznie zabezpiecza przed przenikaniem wilgoci i powietrza, co jest kluczowe dla optymalnej wydajności i trwałości systemów izolacyjnych oraz ochrony przed korozją.