

Eurobands® TAŚMY ALUMINIOWE SAMOPRZYLEPNE

Do gamy produktów samoprzylepnych Eurobands® należą taśmy
ALUMINIOWE I METALIZOWANE.

Nośnikiem tych taśm jest folia aluminiowa lub folia metalizowana.

Taśmy te są pokryte z jednej strony samoprzylepnym klejem: akrylowym dyspersyjnym lub akrylowym rozpuszczalnikowym (solvent). Warstwa samoprzylepna zabezpieczona jest najczęściej papierową przekładką (tzw. linerem). Trzy taśmy występują bez przekładki zabezpieczającej.

Produkty należące do tej linii są dostępne w różnych grubościach i posiadają różne parametry techniczne.

Taśmy aluminiowe i metalizowane Eurobands® charakteryzują się wysoką odpornością na starzenie i stosowane są przede wszystkim ze względu na ich doskonałą odporność temperaturową, szczelność oraz dobre właściwości barierowe na przenikanie gazów, pary wodnej i promieniowania UV. Są odporne na działania czynników chemicznych.

Większość produktów posiada certyfikat M1 spełniając wymogi niepalności.
Produkty te mogą być przeznaczone do szerokiej gamy zastosowań.

GŁÓWNE CECHY NOŚNIKÓW

- ▶ **Aluminium**
Nasze taśmy aluminiowe wyróżniają się bardzo dobrymi właściwościami barierowymi, doskonałymi możliwościami dopasowywania się do podłoża i odpornością na temperatury.
- ▶ **Folia metalizowana**
Poza właściwościami barierowymi, jest odporna na rozdarcie.

GŁÓWNE CECHY KLEJÓW

- ▶ **Akrylowy (solvent)**
Odpowiedni do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych oraz w warunkach wysokich temperatur.
- ▶ **Akrylowy (dyspersyjny)**
Odpowiedni do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych. Charakteryzuje się nieco mniejszą odpornością na działanie temperatur i wilgoci, niż klej akrylowy solvent.

GŁÓWNE ZASTOSOWANIA

- ▶ Łączenie paneli izolacyjnych w budownictwie.
- ▶ Uszczelnianie kanałów w instalacjach klimatyzacyjnych i wentylacyjnych.
- ▶ Zabezpieczenie powierzchni zamaskowanych podczas procesu galwanotechniki i usuwania farb.
- ▶ Maskowanie powierzchni podczas procesów piaskowania i lakierowania proszkowego.
- ▶ Aplikacje wymagające zastosowania warstwy odbijającej ciepło lub bariery dla wilgoci.
- ▶ Łączenie i naprawa blach aluminiowych.
- ▶ Montaż przewodów chłodniczych i parowników.

FORMATY

Wszystkie nasze produkty mogą być dostarczane w rolkach, arkuszach lub jako elementy sztancowane. W przypadku pytań prosimy o kontakt z naszą firmą.



Eurobands®

TAŚMY ALUMINIOWE
SAMOPRZYLEPNE

www.addevmaterials.com

www.eurobandstapes.eu

Francja

adhesives.fr@addevmaterials.com

▶ ADHIS

P.A. de Monlong
1, rue Paul Rocaché
31100 Toulouse
T. +33 (0)5 61 43 26 60

▶ ADHIS

P.A. Bersol 2
3, rue d'Arsonval
33600 Pessac
T. +33 (0)5 56 36 15 01

▶ ISLER & WALTER

Z.A.E. du Heiden Ouest
4, rue d'Allemagne
68310 Wittelsheim
T. +33 (0)3 89 57 82 00

▶ ADHIS

ART PRODUCTION
Z.A.C. Les Playes
133, rue du Luxembourg
83500 La Seyne-Sur-Mer
T. +33 (0)4 94 10 22 00

Belgia

info@eurobandstapes.eu

▶ EUROBANDS

I.Z. Huttegem 6
8570 Anzegem
T. +32 56 72 45 11

Polska

info@bonus-euro.pl

▶ BONUS EUROTECH

ul. Pancerz 6
05-092 Lomianki
T. +48 22 732 20 50

 **ADDEV MATERIALS**
ADHESIVES & TAPES

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification

ISO 14001
BUREAU VERITAS
Certification

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification

ISO 14001
BUREAU VERITAS
Certification

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification

ISO 14001
BUREAU VERITAS
Certification

PRODUKTY
PROCESY
USŁUGI

 **ADDEV MATERIALS**
ADHESIVES & TAPES

REFERENCYJNY	NOŚNIK	RODZAJ KLEJU	PRZEKŁADKA ZABEZPIEZAJĄCA	GRUBOŚĆ CAŁKOWITA ⁽¹⁾ (mm)	TEST KULKOWY ⁽²⁾ (mm)	PRZYLEPNOŚĆ DO STALI ⁽³⁾ (N/10 mm)	SILA ZERWANIA ⁽⁴⁾ (N/10 mm)	ROZCIĄGLIWOŚĆ ⁽⁴⁾ (%)	ODPORNOŚĆ TEMPERATUROWA (°C)	OPIS	NAJWAŻNIEJSZE ZASTOSOWANIA	
04504S	Folia aluminiowa 0,030 mm	Akrylowy (solvent)	Papierowa	0,060	200	6,1	17	2,3	-20 +120	JAKOŚĆ STANDARDOWA - MINIMALNA GRUBOŚĆ - PAPIEROWA PRZEKŁADKA ZABEZPIEZAJĄCA ▶ Odpowiednia dla powierzchni nieregularnych, zapewni mocne i długotrwałe klejenie. ▶ Doskonała odporność na starzenie i promieniowanie UV. ▶ Możliwość ręcznego przedarcia. ▶ Posiada certyfikat niepalności M1.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Łączenie paneli izolacyjnych w budownictwie. ▶ Łączenie i uszczelnianie kanałów i rur aluminiowych w instalacjach klimatyzacyjnych i wentylacyjnych. 	
04512S	Folia aluminiowa 0,040 mm	Akrylowy (solvent)	Papierowa	0,070	200	7,4	29	2,4	-20 +120	JAKOŚĆ STANDARDOWA - ŚREDNIA GRUBOŚĆ - PAPIEROWA PRZEKŁADKA ZABEZPIEZAJĄCA ▶ Odpowiednia dla powierzchni nieregularnych, zapewni mocne i długotrwałe klejenie. ▶ Doskonała odporność na starzenie i promieniowanie UV. ▶ Możliwość ręcznego przedarcia. ▶ Posiada certyfikat niepalności M1.		
04506S	Folia aluminiowa 0,050 mm	Akrylowy (solvent)	Papierowa	0,080	200	7,7	43	3,1	-20 +120	JAKOŚĆ STANDARDOWA - WYSOKA GRUBOŚĆ - PAPIEROWA PRZEKŁADKA ZABEZPIEZAJĄCA ▶ Mocna taśma zapewniająca długotrwałe klejenie. ▶ Doskonała odporność na starzenie i promieniowanie UV. ▶ Możliwość ręcznego przedarcia. ▶ Posiada certyfikat niepalności M1.		
04516S	Folia aluminiowa 0,030 mm	Akrylowy (solvent)	Papierowa	0,070	50	7,2	21	1,6	-35 +120	JAKOŚĆ PREMIUM - MINIMALNA GRUBOŚĆ - PAPIEROWA PRZEKŁADKA ZABEZPIEZAJĄCA ▶ Mocna taśma zapewniająca długotrwałe klejenie. Bardzo dobra wydajność w niskich temperaturach. ▶ Doskonała odporność na starzenie i promieniowanie UV. ▶ Możliwość ręcznego przedarcia. ▶ Posiada certyfikat niepalności M1.		
04517S	Folia aluminiowa 0,040 mm	Akrylowy (solvent)	Papierowa	0,080	50	7,7	37	2,2	-35 +120	JAKOŚĆ PREMIUM - ŚREDNIA GRUBOŚĆ - PAPIEROWA PRZEKŁADKA ZABEZPIEZAJĄCA ▶ Mocna taśma zapewniająca długotrwałe klejenie. Bardzo dobra wydajność w niskich temperaturach. ▶ Doskonała odporność na starzenie i promieniowanie UV. ▶ Możliwość ręcznego przedarcia. ▶ Posiada certyfikat niepalności M1.		
04518S	Folia aluminiowa 0,050 mm	Akrylowy (solvent)	Papierowa	0,090	50	7,8	49	5,6	-35 +120	JAKOŚĆ PREMIUM - WYSOKA GRUBOŚĆ - PAPIEROWA PRZEKŁADKA ZABEZPIEZAJĄCA ▶ Mocna taśma zapewniająca długotrwałe klejenie. Bardzo dobra wydajność w niskich temperaturach. ▶ Doskonała odporność na starzenie i promieniowanie UV. ▶ Możliwość ręcznego przedarcia. ▶ Posiada certyfikat niepalności M1.		
04520S	Folia aluminiowa 0,075 mm	Akrylowy (solvent)	Papierowa	0,125	25	10,2	68	6,3	-35 +120	JAKOŚĆ PREMIUM - BARDZO WYSOKA GRUBOŚĆ - PAPIEROWA PRZEKŁADKA ZABEZPIEZAJĄCA ▶ Mocna taśma zapewniająca mocne i trwałe klejenie. Wysoka gramatura kleju i wysoka przylepność. Bardzo dobra wydajność w niskich temperaturach. ▶ Doskonała odporność na starzenie i promieniowanie UV. ▶ Możliwość ręcznego przedarcia. ▶ Posiada certyfikat niepalności M1.		<ul style="list-style-type: none"> ▶ Zapewnienie paroizolacyjności i bariery przeciwko działaniu wilgoci w przewodach wentylacyjnych. ▶ Ochrona przed wyciekami powietrza.
04520S-L	Folia aluminiowa 0,075 mm	Akrylowy (solvent)	Brak	0,125	25	10,2	68	6,3	-35 +120	JAKOŚĆ PREMIUM - BARDZO WYSOKA GRUBOŚĆ - BEZ PRZEKŁADKI ZABEZPIEZAJĄCEJ ▶ Taśma 04520S bez linera. Mocna taśma zapewniająca mocne i trwałe klejenie. Wysoka gramatura kleju i wysoka przylepność. Bardzo dobra wydajność w niskich temperaturach. ▶ Doskonała odporność na starzenie i promieniowanie UV. ▶ Możliwość ręcznego przedarcia. ▶ Posiada certyfikat niepalności M1.		
04580	Folia aluminiowa 0,046 mm	Akrylowy (solvent)	Papierowa	0,100	36	7,2	36	4,2	-20 +155 1h : 200 °C	WYSOKA ODPORNOŚĆ TEMPERATUROWA - PAPIEROWA PRZEKŁADKA ZABEZPIEZAJĄCA ▶ Mocna taśma zapewniająca mocne i trwałe klejenie. Wysoka gramatura kleju i wysoka przylepność. Bardzo dobra wydajność w niskich temperaturach. ▶ Doskonała odporność na starzenie i promieniowanie UV. ▶ Możliwość ręcznego przedarcia.		<ul style="list-style-type: none"> ▶ Izolacja wysokotemperaturowa i odbijanie ciepła.
04182S	Folia aluminiowa zbrojona siatką 0,050 mm	Akrylowy (solvent)	Papierowa	0,090	30	4,2	55	5,4	-35 +120	ALUMINIUM ZBROJONE DWUKIERUNKOWO SIATKĄ - PAPIEROWA PRZEKŁADKA ZABEZPIEZAJĄCA ▶ Bardzo dobra wydajność w niskich temperaturach. ▶ Doskonała odporność na starzenie i promieniowanie UV. ▶ Wysoka odporność na przedarcie. ▶ Posiada certyfikat niepalności M1.		<ul style="list-style-type: none"> ▶ Zamykanie systemów izolacji z wełny szklanej i mineralnej z płaszczem folii aluminiowej. ▶ Taśma aluminiowa zbrojona siatką zapewnia optymalną wytrzymałość i wykończenie systemu.
04185S	Folia aluminiowa zbrojona siatką, wzmocniona papierem pakowym 0,110 mm	Akrylowy (solvent)	Papierowa	0,155	38	6,8	59	2,4	-20 +80	ALUMINIUM ZBROJONE W TRZECH KIERUNKACH SIATKĄ I WZMOCNIONE PAPIEREM PAKOWYM - PAPIEROWA PRZEKŁADKA ZABEZPIEZAJĄCA ▶ Doskonała odporność na starzenie i promieniowanie UV. ▶ Wysoka odporność na przedarcie. ▶ Posiada certyfikat niepalności M1.		
04188S	Folia aluminiowa zbrojona siatką, wzmocniona papierem pakowym 0,120 mm	Akrylowy (solvent)	Papierowa	0,160	90	4,2	60	2,1	-35 +80	ALUMINIUM ZBROJONE DWUKIERUNKOWO SIATKĄ I WZMOCNIONE PAPIEREM PAKOWYM - PAPIEROWA PRZEKŁADKA ZABEZPIEZAJĄCA ▶ Bardzo dobra wydajność w niskich temperaturach. ▶ Doskonała odporność na starzenie i promieniowanie UV. ▶ Wysoka odporność na przedarcie. ▶ Posiada certyfikat niepalności M1.		
04171	Folia PE metalizowana 0,120 mm	Akrylowy	Brak	0,150	33	7	31	732	0 +60	FOLIA PE METALIZOWANA - BEZ PRZEKŁADKI ZABEZPIEZAJĄCEJ ▶ Dobrze dopasowująca się do powierzchni. ▶ Łatwa do przedarcia ale o bardzo dobrej odporności na ścieranie. ▶ Bez linera, łatwa w aplikacji.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Klejenie do aluminium, stali, powłok ocynkowych i tworzyw sztucznych. 	
04173	Folia PET metalizowana 0,023 mm	Akrylowy (solvent)	Brak	0,045	58	2,8	43	106	-15 +130	FOLIA PET METALIZOWANA - BEZ PRZEKŁADKI ZABEZPIEZAJĄCEJ ▶ Dobra odporność na ścinanie. Wysoka wytrzymałość na rozciąganie ▶ Bardzo dobra odporność na starzenie. ▶ Bez linera, łatwa w aplikacji.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Wykonywanie połączeń odpornych na działanie wysokich temperatur i promieniowania podczerwonego. ▶ Odblask taśmy umożliwia wykrywanie defektów przez czujniki. 	



- (1) Grubość całkowita taśmy bez zabezpieczającej warstwy papieru (linera)
- (2) Test kulkowy siły klejenia zgodnie z normą PSTC 6
- (3) Test siły przylepności pod kątem 180° na płytce ze stali nierdzewnej po 24 godzinach, zgodnie z normą AFERA 5001
- (4) Odporność na rozerwanie i rozciągliwość zgodnie z normą AFERA 5004

Dane przedstawione powyżej stanowią wartości nominalne, uzyskane w testach przeprowadzonych zgodnie z normami AFERA i PSTC oraz w innych testach standardowych. Dane te nie powinny być brane pod uwagę jako dokumentacja. Aby określić, czy taśma spełnia wymogi dotyczące określonego zastosowania, użytkownik musi przeprowadzić własne testy. Opublikowane informacje dotyczące naszych produktów opierają się na badaniach, które według firmy są wiarygodne, chociaż tego typu informację nie stanowią gwarancji. Informacje zamieszczone w tym dokumencie mogą być modyfikowane bez uprzedzenia.