

BALEXTHERM SOFT

TERMOIZOLACJA DACHU SKOŚNEGO

Zastosowanie płyt BALEXTHERM SOFT do izolacji dachu to:

- Ograniczenie zużycia energii cieplnej
- Obniżenie kosztów realizacji inwestycji
- Zwiększenie trwałości - odporność na wilgoć
- Możliwość zastosowania przy renowacji dachu



Wicemister
Eksportu
2008



TERMOIZOLACJA DACHU SKOŚNEGO

Płyty termoizolacyjne BALEXTERM SOFT to nowoczesny materiał do izolacji dachów.

Dzisiejsze wymagania stawiane termoizolacyjnym materiałom budowlanym są coraz bardziej rygorystyczne ze względu na oszczędność energii, a co za tym idzie, ochronę środowiska. Dlatego też płyty BALEXTERM SOFT to doskonały produkt dla wszystkich klientów oszczędzających pieniądze i czas.

OSZCZĘDZASZ PIENIĄDZE

- Nie ponosisz dodatkowych kosztów ponieważ płyty termoizolacyjne BALEXTERM SOFT są lekkie i nie obciążają dodatkowo konstrukcji dachu. Można je również bezpiecznie stosować przy renowacji dachów.
- Niższe koszty transportu ponieważ płyty termoizolacyjne BALEXTERM SOFT mają mniejszą objętość i ciężar, co pozwala na maksymalne wykorzystanie ładowności transportu.
- Nie musisz często remontować dachu ponieważ płyty termoizolacyjne BALEXTERM SOFT stanowią ochronę dla krokwi eliminując ich starzenie i pracę pod wpływem zmian temperatur.

OSZCZĘDZASZ CZAS

- Szybciej zamontujesz dach ponieważ nie ma potrzeby wypełnienia wełną mineralną przestrzeni pomiędzy krokwiami, sznurowania czy montażu folii paroizolacyjnej. Płyty termoizolacyjne BALEXTERM SOFT montuje się bezpośrednio na krokwie.
- Skracasz czas wykonania robót ponieważ płyty termoizolacyjne BALEXTERM SOFT można montować niezależnie od pogody.

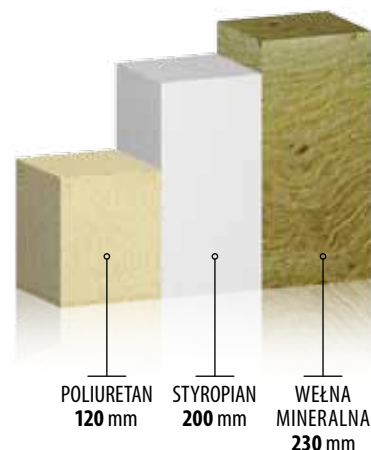
OSZCZĘDZASZ ENERGIĘ

- Ograniczasz zużycie energii cieplnej ponieważ specjalne podcięcia na felc płyt termoizolacyjnych BALEXTERM SOFT likwidują mostki termiczne.
- Zwiększa się izolacja termiczna ponieważ poliuretan wykorzystywany do produkcji płyt termoizolacyjnych BALEXTERM SOFT jest najlepszym materiałem izolacyjnym stosowanym w budownictwie.
- Nie musisz obawiać się wilgoci ponieważ płyty termoizolacyjne BALEXTERM SOFT nie tracą właściwości termoizolacyjnych. Dodatkowo, poliuretan stosowany w płytach blokuje rozwijanie się grzybów i pleśni, a gryzonie nie drążą w nich nor.

WŁAŚCIWOŚCI RÓŻNYCH MATERIAŁÓW IZOLACYJNYCH

Płyty termoizolacyjne BALEXTERM SOFT wykonane są z pianki poliuretanowej. Posiadają one właściwości techniczne przewyższające tradycyjne materiały termoizolacyjne stosowane w budownictwie. Dzięki temu, przy najmniejszej grubości zapewniony jest pełen komfort cieplny w domu. Pozwala to na wykorzystanie przestrzeni między krokwiami.

Rys. 1. Porównanie grubości materiałów izolacyjnych zapewniających uzyskanie współczynnika przenikania ciepła $0,18 \text{ W/m}^2\text{K}$ i komfort cieplny w domu.



INFORMACJE TECHNICZNE

- **Materiał izolacyjny** Pianka PIR (poliizocyanurat)
- **Okładzina** laminat aluminiowy
- **Wykończenie standardowe** zakładka 15 mm po obwodzie
- **Szerokość całkowita (modułarna)** 1165 mm (1150 mm)
- **Grubość** 40 – 200 mm
- **Długości standardowe** 3000 mm (możliwość zamawiania na żądaną długość)
- **Gęstość** 30 kg/m³
- **Współczynnik przewodzenia ciepła λ** 0,022 W/mK
- **Klasa reakcji na ogień** E – EN ISO 11925-2
- **Wytrzymałość na ściskanie** min. 100 kPa przy 10% odkształceniu
- **Opakowanie** paczki przystosowane do transportu otwartego
- **Kod oznaczenia** PIR-EN13165-T1-DS(TH)9-CS(10)100-TR70-FW2-WL(T)2

CE



WŁAŚCIWOŚCI IZOLACYJNE

Grubość płyty [mm]	40	50	60	80	100	120*	160	180	200
Współczynnik przenikania ciepła U [W/m ² K] dla określonej grubości	0,55	0,44	0,37	0,28	0,22	0,18	0,14	0,12	0,11

* Pełen komfort cieplny domu uzyskuje się przy ociepleniu dachu płytami termoizolacyjnymi Balextherm Soft o grubości 120 mm.

OFERTA HANDLOWA BALEXMETAL

PŁYTA TERMOIZOLACYJNA BALEXTHERM SOFT

MEMBRANA PAROPRZEPUSZCZALNA ASPIRA

TAŚMA ALUMINIOWA USZCZELNIAJĄCA

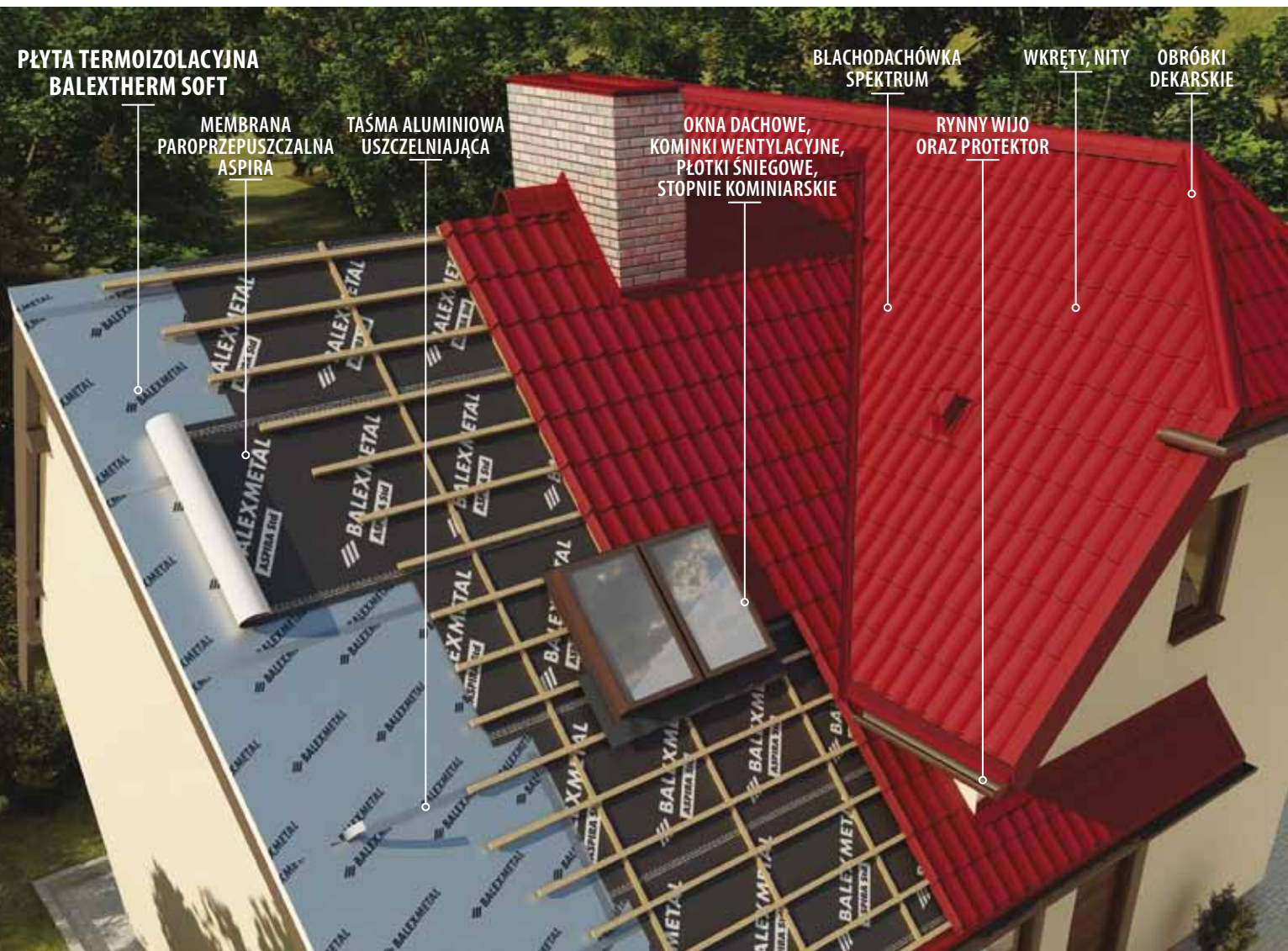
BLACHODACHÓWKA SPEKTRUM

WKRĘTY, NITY

OBRÓBKİ DEKARSKIE

OKNA DACHOWE, KOMINKI WENTYLACYJNE, PŁOTKI ŚNIEGOWE, STOPNIE KOMINIARSKIE

RYNNY WIJO ORAZ PROTEKTOR



BALEX METAL Sp. z o.o. CENTRALA

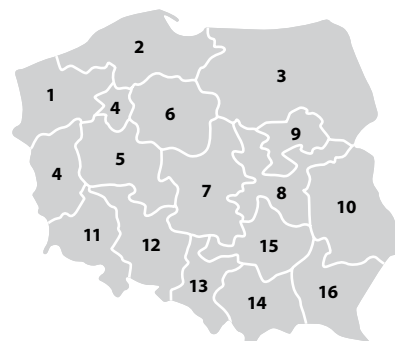
ul. Wejherowska 12C
84-239 Bolszewo, Polska
Infolinia: 0 801 000 807
tel. +48 58 778 44 44
fax +48 58 778 44 55
kontakt@balex.eu
www.balex.eu

BUDOWNICTWO MIESZKANIOWE

BIAŁYSTOK, Fasty	ul. Szosa Knyszyńska 1	tel. 85 662 83 90, tel. 664 741 301, fax 85 662 83 99
BOLSZEWO	ul. Wejherowska 12C	tel. 58 778 44 70, tel. 608 325 509, fax 58 778 44 55
BYDGOSZCZ, Osielesko	ul. Szosa Gdańska 20	tel. 52 321 30 07, tel. 604 509 013, fax 52 321 30 14
GDAŃSK	ul. Budowlanych 64G	tel. 58 349 72 41, tel. 604 509 012, fax 58 349 72 42
KATOWICE, Żory	ul. Pszczyńska 46	tel. 32 475 11 18, tel. 604 509 016, fax 32 475 11 19
LEGNICA	ul. Jaworzyńska 80	tel. 76 862 37 31, tel. 606 695 757, fax 76 862 37 31
LESZNO	ul. Luksemburska 3	tel. 65 526 80 27, tel. 602 660 401, fax 65 526 80 27
LUBLIN, Świdnik	ul. Piasecka 146	tel. 81 469 11 50, tel. 604 107 460, fax 81 469 11 52
ŁÓDŹ	ul. Rokicińska 299/301	tel. 42 648 84 40, tel. 696 030 424, fax 42 641 07 36
OLSZTYN	ul. Towarowa 20	tel. 89 533 18 60, tel. 600 380 737, fax 89 533 93 99
OPOLE	ul. Głogowska 22	tel. 77 442 81 74, tel. 606 339 773, fax 77 442 81 74
POZNAŃ I, Komorniki	ul. Poznańska 47A	tel. 61 667 57 73, tel. 608 490 332, fax 61 667 57 74
POZNAŃ II	ul. Obornicka 252/1	tel. 61 825 46 86, tel. 608 490 332, fax 61 825 46 87
RZESZÓW, Głogów Małopolski	Rudna Mała 47C	tel. 17 851 60 17, tel. 660 740 909, fax 17 851 60 17
SŁUPSK	ul. Wrocławska 45	tel. 59 842 20 20, tel. 608 348 434, fax 59 842 20 20
SZCZECIN, Przecław	Przecław 149A	tel. 91 462 42 45, tel. 600 036 555, fax 91 485 11 05
TCZEW	ul. 30 Stycznia 43	tel. 58 532 29 02, tel. 608 400 881, fax 58 530 10 50
WARSZAWA, Jabłonna	ul. Modlińska 17	tel. 22 766 12 70, tel. 608 377 302, fax 22 766 12 75
WROCŁAW, Długołęka	Mirków, ul. Wrocławska 42	tel. 71 315 16 11 (10), tel. 602 736 025, fax 71 315 16 14
ZIELONA GÓRA	ul. Chemiczna 2	tel. 68 327 00 44, tel. 602 660 401, fax 68 327 00 44

BUDOWNICTWO DLA FIRM i ROLNICZE

1. 883 350 919
2. 696 412 722
604 509 012
3. 660 740 907
4. 660 740 900
5. 660 740 902
6. 660 740 903
7. 604 509 014
8. 600 200 343
9. 660 740 908
10. 600 380 674
11. 883 350 811
12. 668 126 122
13. 660 740 904
14. 608 490 475
15. 602 684 130
16. 660 740 909



PRZEDSTAWICIELSTWA ZAGRANICZNE

CZECHY	BALEX METAL S.R.O.	Hradec Králové	Vázní 1097	tel. +420 495 543 267, fax +420 495 482 683
UKRAINA	BALEX METAL TOV	Kijów	30 Vasilkovska, office 4-03	tel. +380 44 39 07 144, fax +380 44 39 07 145
LITWA	BALEX METAL UAB	Wilno	Savanoriu 174A	tel. +370 527 30 299, fax +370 527 30 295
SŁOWACJA	BALEX METAL	Banská Bystrica	Partizánska cesta 94, 974 01 Banská Bystrica	tel./fax +421 48 419 75 27
ŁOTWA	SIA „BALEX METAL”	Ražotne Brocēnos	Liepnieku iela 10, Brocēni, Saldus raj. LV-3851	tel. +371 638 65 886, fax +371 638 07 401
INNE KRAJE	BALEX METAL SP. Z O. O., Dział Eksportu	Bolszewo	ul. Wejherowska 12C, PL 84-239	tel. +48 662 089 890, fax +48 58 778 44 55