



PLATINIUM

e l e w a c j e

www.pruszynski.com.pl

Informacje o firmach

Firmy Blachy Pruszyński oraz Tata Steel dzięki wieloletniej współpracy i doświadczeniu we wspólnie zrealizowanych projektach razem stworzyły system **Platinum Elewacje** dla elementów elewacyjnych, tj. kasetony, panele, blachy trapezowe i kasety ściennie.

Tata Steel to jeden z wiodących producentów stali w Europie, z hutami w Wielkiej Brytanii i Holandii oraz zakładami produkcyjnymi na terenie całej Europy. Firma dostarcza wysokiej jakości produkty stalowe na najbardziej wymagające rynki, w tym dla budownictwa i infrastruktury, przemysłu motoryzacyjnego, opakowań i inżynierijskiego.

Firma Blachy Pruszyński, największy polski producent stalowych pokryć / przekryć dachowych i systemów elewacyjnych, dostosowując swoją ofertę do wymogów architektów oraz oczekiwań klientów, każdego roku rozszerza asortyment oferowanych wyrobów budowlanych.

Każdy wyrób oferowany przez Blachy Pruszyński powstaje indywidualnie, na potrzeby konkretnego zamówienia. Firma nie ogranicza się jedynie do dostawy zamówionych materiałów. Jej specjaliści doradzają optymalne rozwiązanie konstrukcyjne oraz proponują odpowiednie produkty.

Poza standardowymi wyrobami budowlanymi oferowanymi w stałej sprzedaży, na życzenie klienta firma Blachy Pruszyński wykonuje różnego rodzaju elementy niestandardowe, zapewniające estetyczne i funkcjonalne wykończenie obiektów. Jest to możliwe dzięki zastosowaniu najnowocześniejszych technologii i maszyn oraz wykorzystaniu najwyższej jakości surowców.

Dzięki wykonanym Wstępnym Badaniom Typu w polskich i zagranicznych laboratoriach akredytowanych wyroby firmy Blachy Pruszyński są dopuszczone do obrotu na rynku krajowym oraz europejskim.

Powłoki z gwarancją Confidex®

Colorcoat Prisma® by Tata Steel

W produktach Colorcoat Prisma® wprowadzono przełomową innowację poprzez wykorzystanie najnowocześniejszej technologii trzywarstwowej w celu uzyskania zoptymalizowanej, wytrzymałej blachy powlekanej bez zawartości chromu.

Colorcoat Prisma® nie tylko w unikalny sposób przesunął granice parametrów odporności na promieniowanie UV, ale również przewyższa najbardziej rygorystyczne europejskie normy odporności na korozję. Z tego względu jest to idealny wybór dla budynków komercyjnych, handlu detalicznego, magazynowych, sektora publicznego i o zwiększonej estetyce, które są wznoszone z myślą o ich trwałości.

Zalety produktu:

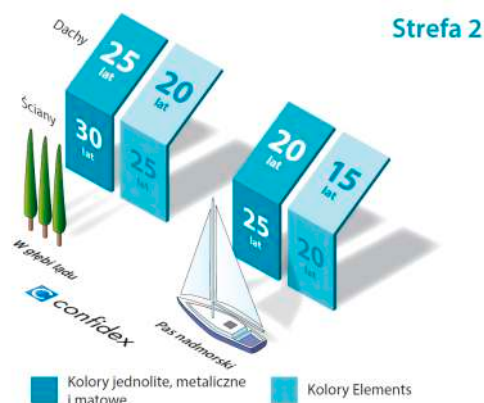
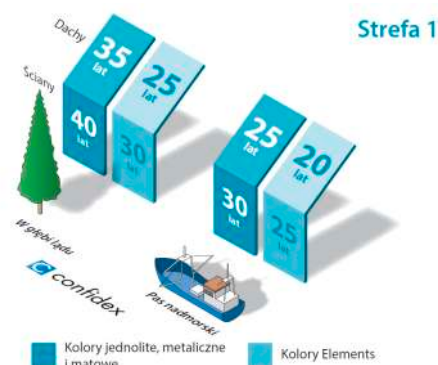
- Rewolucyjna 3-warstwowa technologia powłoki, zapewniająca zwiększoną estetykę, trwałość i długotrwałą eksploatację.
- Gwarancja Confidex® na okres do 40 lat dla pokryć budynków przemysłowych i komercyjnych od strony narażonej na działanie środowiska zewnętrznego zachowuje ważność bez konieczności przeprowadzania inspekcji i konserwacji.
- Zoptymalizowana warstwa metaliczna Galvalloy™ zapewnia maksymalną odporność na korozję i ochronę krawędzi ciętych.
- Niezależnie przetestowany pod kątem lotnych związków organicznych (VOC) zgodnie z normą EN ISO 16000-9, uzyskując ocenę A+.
- Pełna zgodność z wymogami REACH; bez zawartości chromianów, w tym chromu sześciowartościowego.
- Wyprodukowano w Wielkiej Brytanii. Produkt certyfikowany zgodnie z normą odpowiedzialnego pozyskiwania surowców BES 6001.
- Pełna zgodność z certyfikacją systemów BREEAM i LEED.

ITB

Powłoka Colorcoat Prisma® została przetestowana w Polsce, przez Instytut Techniki Budowlanej (ITB). Wyniki badań potwierdziły odporność korozyjną produktu w środowisku w kategorii korozyjności RC5 i odporność na działanie promieniowania UV w środowisku o kategorii RUV4 wg PN-EN 10169+A1:2012.

Infolinia Colorcoat Connection®

udziela porad i wskazówek dotyczących szerokiego zakresu zagadnień budowlanych. Numer kontaktowy: +48 (0) 58 627 46 52.



Zdj. 1. Okresy Gwarancji Confidex® dla Strefy 1 i Strefy 2

Wyroby elewacyjne



Zdj. 2. Elewacja wykonana z kasetonów

Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom swoich klientów firma Blachy Pruszyński wprowadziła na rynek nowy system zabudowy elewacji – **kasetony elewacyjne** - w pełni spełniający najwyższe wymagania jakościowe, charakteryzujący się uniwersalnością oraz bogatą różnorodnością. Szeroka paleta kolorystyczna oferowanych kasetonów pozwala na operowanie oryginalnym efektem wizualnym i tworzenie elewacji korzystnie wyróżniających się na tle otoczenia. Technologia produkcji oraz system Zakładowej Kontroli Produkcji zapewniają wysoką precyzję wykonania oraz dokładne utrzymanie wymiarów, co wydatnie wpływa na poprawność, prostotę oraz szybkość montażu. [Zdj. 2].

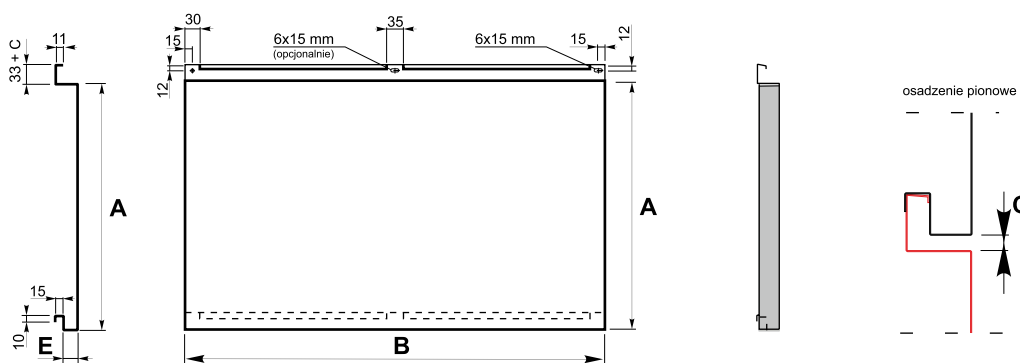
System kasetonów Pruszyński dostępny jest w wersji standardowej (typ KA-1, KS-1 z zamkiem prostym i typ KA-2, KS-2 z zamkiem skośnym – wykonywany na zamówienie) z przeznaczeniem do montażu w poziomie. [Zdj. 3]

Jako surowiec stosowana jest blacha:

- ▶ Ocynkowana powlekana o grubości od 1,2 mm do 1,5 mm,
- ▶ Aluminiowa o grubości od 2,0 do 3,0 mm.

Opracowany system mocowań umożliwia na zachowanie trwałości i szczelności połączeń między poszczególnymi elementami, równocześnie zachowując łatwość i szybkość montażu.

Ze względu na duże możliwości indywidualnej adaptacji poszczególnych obiektów informacje dotyczące montażu i realizacji udziela Dział Inwestycji, który nadzoruje każdą budowę na wszystkich stopniach jej zaawansowania.



Zdj. 3. Rysunek techniczny Kasetonu Elewacyjnego KA-1/KS-1

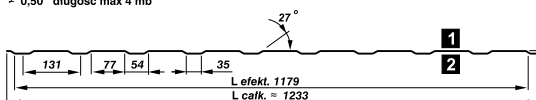
Wyroby elewacyjne

Blachy trapezowe - szeroki wybór profili – od wysokości 6 mm do 160 mm oraz powłok zabezpieczających (metaliczne i organiczne) umożliwia zastosowanie ich na dachach, elewacjach, bramach, ogrodzeniach, a także jako konstrukcje nośne w budownictwie indywidualnym i przemysłowym. Blachy profilowane produkowane są w zakresie grubości od 0,50 mm do 1,50 mm. Są także dostępne w wersji perforowanej. Takie rozwiązanie jest rekomendowane do obiektów gdzie jest wymagane w zakresie pochłaniania dźwięku.

Blachy trapezowe, kasetony, profile faliste oraz panele PS znakowane są CE, wydawana jest dla nich Deklaracja Właściwości Użytkowych na zgodność z normą zharmonizowaną PN – EN 14782:2008

T 6 elewacja

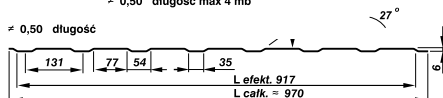
≠ 0,50 długość max 4 mb



POWŁOKA:					GRUBOŚĆ BLACHY:
poliester polysk 25 µm	mat 35 µm	poliuretan 50 µm	cynk 200, 275 g/m ²	aluzynk 150, 185 g/m ²	

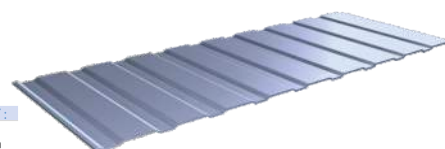
od 0,50 mm do 0,70 mm

≠ 0,50 długość max 4 mb



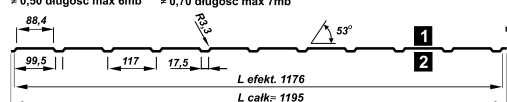
POWŁOKA:		GRUBOŚĆ BLACHY:
cynk 200, 275 g/m ²		

od 0,50 mm do 0,70 mm



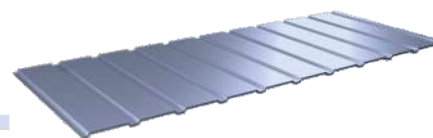
T 7 elewacja

≠ 0,50 długość max 6mb ≠ 0,70 długość max 7mb



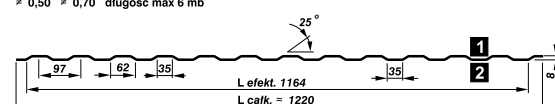
POWŁOKA:					GRUBOŚĆ BLACHY:
poliester polysk 25 µm	mat 35 µm	poliuretan 50 µm	cynk 200, 275 g/m ²	aluzynk 150, 185 g/m ²	

od 0,50 mm do 0,70 mm



T 8 elewacja

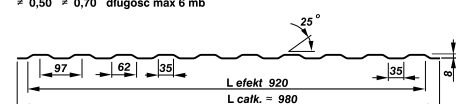
≠ 0,50 ≠ 0,70 długość max 6 mb



POWŁOKA:					GRUBOŚĆ BLACHY:
poliester polysk 25 µm	mat 35 µm	poliuretan 50 µm	cynk 200, 275 g/m ²	aluzynk 150, 185 g/m ²	

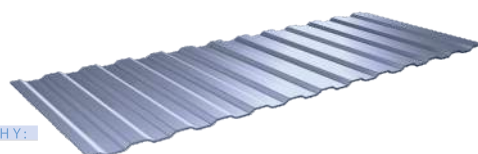
od 0,50 mm do 1,0 mm

≠ 0,50 ≠ 0,70 długość max 6 mb

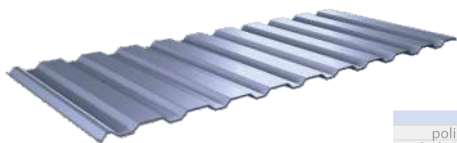


POWŁOKA:		GRUBOŚĆ BLACHY:
cynk 200, 275 g/m ²		

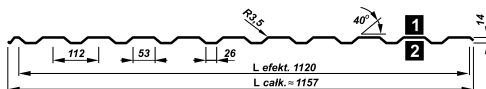
od 0,50 mm do 1,0 mm



T 14 elewacja

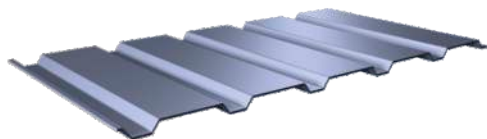


≠ 0,50 długość max 6 mb ≠ 0,70 długość max 7 mb

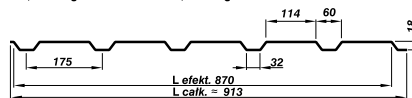


POWŁOKA:					GRUBOŚĆ BLACHY:
poliester		poliuretan	cynk	aluzynk	od 0,50 mm do 0,70 mm
polysk 25 µm	mat 35 µm	50 µm	200, 275 g/m ²	150, 185 g/m ²	

T 18 ocynkowana elewacja

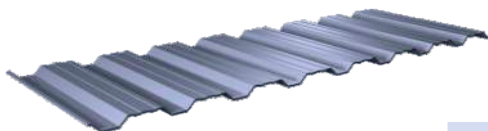


≠ 0,50 długość max 7 mb ≠ 0,60 długość max 8 mb

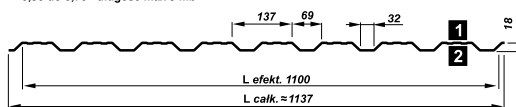


POWŁOKA:	GRUBOŚĆ BLACHY:
cynk 200, 275 g/m ²	od 0,50 mm do 0,80 mm

T 18DR elewacja

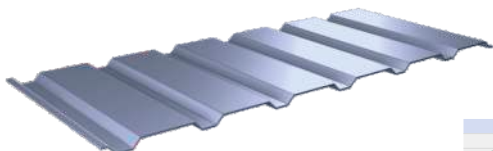


≠ 0,50 do 0,70 długość max 9 mb

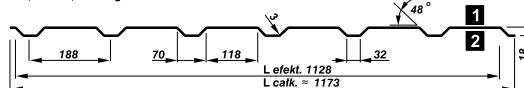


POWŁOKA:					GRUBOŚĆ BLACHY:
poliester		poliuretan	cynk	aluzynk	od 0,50 mm do 0,70 mm
polysk 25 µm	mat 35 µm	50 µm	200, 275 g/m ²	150, 185 g/m ²	

T 18 elewacja

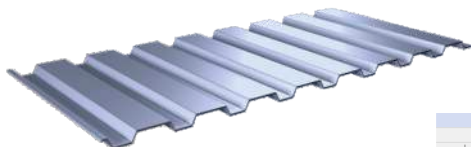


≠ 0,50 do 0,70 długość max 9 mb

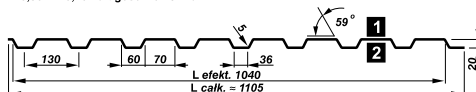


POWŁOKA:					GRUBOŚĆ BLACHY:
poliester		poliuretan	cynk	aluzynk	od 0,50 mm do 0,75 mm
polysk 25 µm	mat 35 µm	50 µm	200, 275 g/m ²	150, 185 g/m ²	

T 20 elewacja



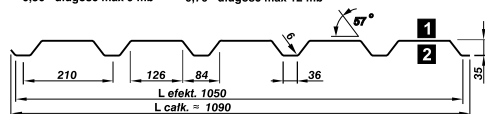
≠ 0,50 ≠ 0,70 długość max 9 mb



POWŁOKA:					GRUBOŚĆ BLACHY:
poliester		poliuretan	cynk	aluzynk	od 0,50 mm do 0,75 mm
polysk 25 µm	mat 35 µm	50 µm	200, 275 g/m ²	150, 185 g/m ²	

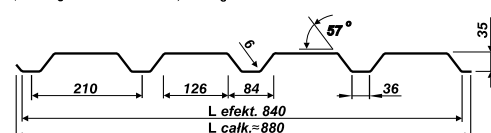
T 35E elewacja

≠ 0,50 długość max 9 mb ≠ 0,70 długość max 12 mb

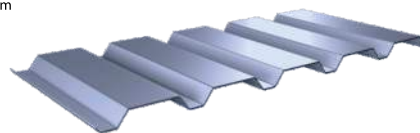


POWŁOKA:					GRUBOŚĆ BLACHY:
poliester		poliuretan	cynk	aluzynk	od 0,50 mm do 1,00 mm
polysk	mat				
25 µm	35 µm	50 µm	200, 275 g/m ²	150, 185 g/m ²	

≠ 0,50 długość max 9 mb ≠ 0,70 długość max 12 mb

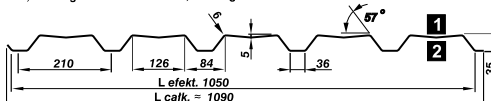


POWŁOKA:		GRUBOŚĆ BLACHY:
cynk		od 0,50 mm do 1,00 mm
200, 275 g/m ²		

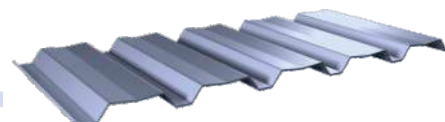


T 35EL elewacja

≠ 0,50 długość max 9 mb ≠ 0,70 długość max 12 mb

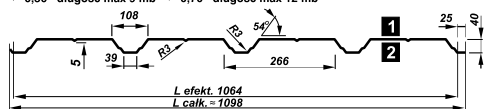


POWŁOKA:					GRUBOŚĆ BLACHY:
poliester		poliuretan	cynk	aluzynk	od 0,50 mm do 1,00 mm
polysk	mat				
25 µm	35 µm	50 µm	200, 275 g/m ²	150, 185 g/m ²	

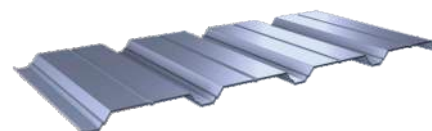


T 40 elewacja

≠ 0,50 długość max 9 mb ≠ 0,70 długość max 12 mb

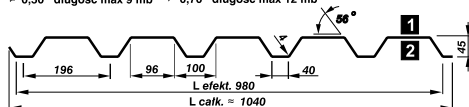


POWŁOKA:					GRUBOŚĆ BLACHY:
poliester		poliuretan	cynk	aluzynk	od 0,50 mm do 1,0 mm
polysk	mat				
25 µm	35 µm	50 µm	200, 275 g/m ²	150, 185 g/m ²	

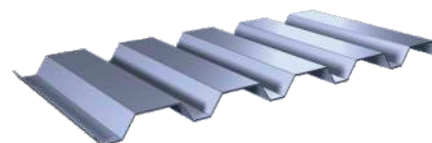


T 45 elewacja

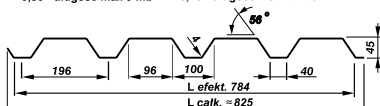
≠ 0,50 długość max 9 mb ≠ 0,70 długość max 12 mb



POWŁOKA:					GRUBOŚĆ BLACHY:
poliester		poliuretan	cynk	aluzynk	od 0,50 mm do 1,0 mm
polysk	mat				
25 µm	35 µm	50 µm	200, 275 g/m ²	150, 185 g/m ²	



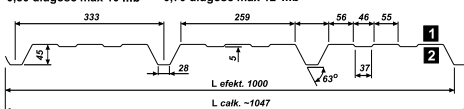
≠ 0,50 długość max 9 mb ≠ 0,70 długość max 12 mb



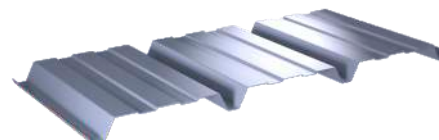
POWŁOKA:		GRUBOŚĆ BLACHY:
cynk		od 0,50 mm do 1,0 mm
200, 275 g/m ²		

T 45P elewacja **NOWOŚĆ**

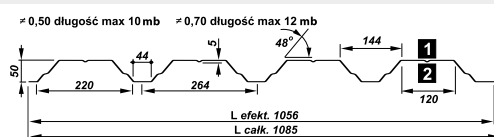
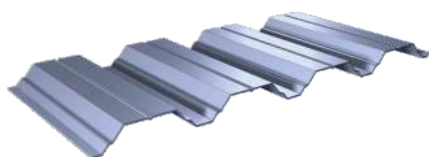
≠ 0,50 długość max 10 mb ≠ 0,70 długość max 12 mb



POWŁOKA:					GRUBOŚĆ BLACHY:
poliester		poliuretan	cynk	aluzynk	od 0,50 mm do 1,0 mm
polysk	mat				
25 µm	35 µm	50 µm	200, 275 g/m ²	150, 185 g/m ²	

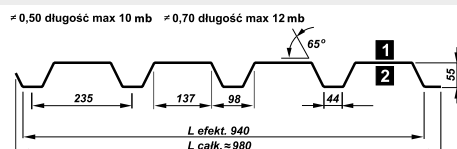
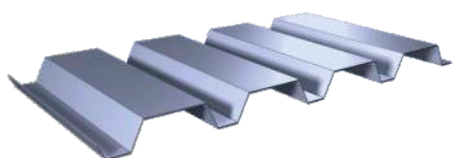


T 50P elewacja



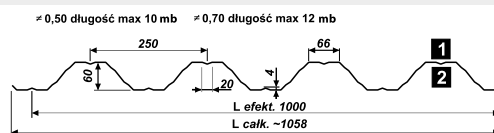
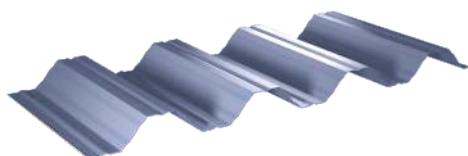
POWŁOKA:			GRUBOŚĆ BLACHY:
poliester polysk 15 i 25 µm	cynk 200, 275 g/m ²	aluzynk 150, 185 g/m ²	od 0,50 mm do 1,25 mm

T 55P elewacja



POWŁOKA:			GRUBOŚĆ BLACHY:
poliester polysk 15 i 25 µm	cynk 200, 275 g/m ²	aluzynk 150, 185 g/m ²	od 0,50 mm do 0,70 mm

T 60P elewacja **NOWOŚĆ**



POWŁOKA:			GRUBOŚĆ BLACHY:
poliester polysk 15 i 25 µm	cynk 200, 275 g/m ²	aluzynk 150, 185 g/m ²	od 0,50 mm do 1,25 mm



Zdj. 4. Elewacja wykonana z paneli PS

Wyroby elewacyjne

Płyty warstwowe składają się z dwóch okładzin metalowych oraz rdzenia pełniącego funkcję konstrukcyjno-izolacyjną. Okładziny zewnętrzne płyt wykonane są blachy stalowej o grubościach od 0,5 mm i pokryte są powłokami zabezpieczającymi metalicznymi oraz organicznymi. Płyty ściennie o szerokości krycia 1150 mm umożliwiają prosty i szybki montaż do różnego rodzaju konstrukcji za pomocą odpowiednich łączników przelotowych. Optymalnie zaprojektowane i ukształtowane styki podłużne typu pióro-wpust, zapewniają bardzo dobrą powietrzoszczelność, wodoszczelność oraz ognioodporność.

Ścienne płyty warstwowe stosowane są zwłaszcza w budownictwie halowym, przemysłowym i użyteczności publicznej (centra handlowe, centra magazynowe, hale sportowe, itp.). Poza ścianami osłonowymi płyty mają zastosowanie jako: ściany działowe, ściany nośne w małych przewoźnych chłodniach, w budynkach zapleczy budów i w obiektach gospodarczych. Bogata paleta kolorystyczna oraz różnorodny kształt profiliowań płyt umożliwia zrealizowanie szeregu interesujących obiektów. Płyty mogą być montowane zarówno w pionie jak i w poziomie.



Zdj. 5. Płyta PWS – S z rdzeniem styropianowym

Płyty warstwowe PWS – S

Rdzeń płyty stanowi styropian o gęstości nie mniejszej niż 15,0 kg/m³ [Zdj. 5]

Płyty PWS – S znakowane są B, wydawana jest dla nich Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych na zgodność z Aprobata Techniczną AT – 15 – 7919/2016



Zdj. 6. Płyta PWS – W, PWS – W „EKO” z rdzeniem z wełny mineralnej

Płyty warstwowe PWS - W

Rdzeń płyty stanowi wełna mineralna o gęstości 120 kg/m³, w przypadku płyt **PWS – W „EKO”** o gęstości 80 kg/m³ [Zdj. 6]

Płyty PWS – W i PWS – W „EKO” znakowane są CE, wydawana jest dla nich Deklaracja Właściwości Użytkowych na zgodność z normą zharmonizowaną PN – EN 14509:2013-12



Zdj. 7. Płyta PWS – WA z rdzeniem z wełny mineralnej o właściwościach akustycznych

Płyty warstwowe PWS – WA

Rdzeń płyty stanowi wełna mineralna o gęstości 120 kg/m³; wewnętrzna okładzina perforowana (perforacja liniowa 30%); wewnętrzna okładzina pełna [Zdj. 7]

Ze względu na wysokie właściwości w zakresie pochłaniania dźwięku płyty PWS-WA szczególnie zalecane jako przegrody akustyczne.

Płyty PWS – WA znakowane są B, wydawana jest dla nich Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych na zgodność z Aprobata Techniczną AT – 15 – 8519/2015

Wyroby elewacyjne

Najnowszą pozycją w ofercie handlowej firmy PRUSZYŃSKI Sp. z o. o. są **ścienne i dachowe płyty warstwowe PIRTECH z rdzeniem ze sztywnej pianki poliuretanowej typu PIR** w okładzinach metalowych.

System płyt warstwowych z rdzeniem ze sztywnej pianki poliuretanowej typu PIR w okładzinach metalowych produkcji firmy Blachy Pruszyński obejmuje:

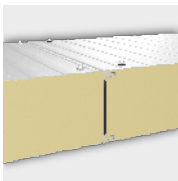
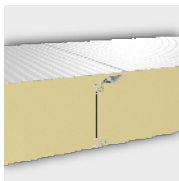
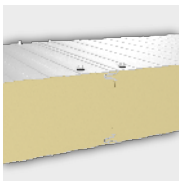
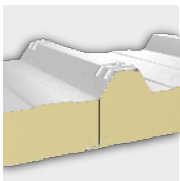
płyty ścienne z widocznym mocowaniem – **STANDARD**

płyty ścienne z ukrytym mocowaniem – **PLUS**

płyty chłodnicze – **CHŁODNICZA**

płyty dachowe – **DACHOWA**

Rdzeń płyt warstwowych **PIRTECH** stanowi sztywna pianka poliuretanowa typu PIR o gęstości objętościowej $40,0 \text{ kg/m}^3 \pm 3 \text{ kg/m}^3$. Jako czynnik spieniający stosuje się pentan. W związku z tym proces produkcyjny jest przyjazny dla środowiska tzn. nie niszczy warstwy ozonowej i nie powodujący efektu cieplarnianego. Ponadto składnikami pianki poliuretanowej są: polioliol – żywica poliuretanowa, izocyjanian – utwardzacz oraz aktywatory i dodatki. Płyty warstwowe PIRTECH znakowane są CE, wydawana jest dla nich Deklaracja Właściwości Użytkowych na zgodność z normą zharmonizowaną PN – EN 14509:2013-12.

Rodzaje produkowanych płyt PIRTECH				
nazwa	STANDARD -ST	PLUS -PL	CHŁODNICZA -CH	DACHOWA
zamek				
oznaczenie	PWS-PIR-ST	PWS-PIR-PL	PWS-PIR-CH	PWD-PIR
wypełnienie	poliuretan PIR			
grubość (mm)	40/50/60/80/100/120	60/80/100/120	120/160/180/200/220	40/60/80/100/120/160
szerokość efektywna (mm)	1150	1050	1150	1050
grubość okładziny (mm)	0,50	0,50	0,50	0,50
rodzaj profilowania zewnętrznego	trapez - T / mikro - M / fala - F			trapez T40
rodzaj profilowania wewnętrznego	trapez - T			
powłoki zabezpieczające	poliester połysk/mat, poliuretan, HPS, PVDF			





www.pruszynski.com.pl

✉ pruszynski@pruszynski.com.pl

☎ (48 22) 738 60 00

Pruszyński Sp. z o. o. z siedzibą w
02-486 Warszawie, Al. Jerozolimskie 214,
zarejestrowana w Sądzie Rejonowym
dla m. st. Warszawy w Warszawie,
XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
pod numerem 0000054020,
Kapitał zakładowy 17.635.000 zł,
NIP 534-21-39-235, REGON 016480890

ZAKŁAD PRODUKCYJNY

05-806 Komorów, Sokołów
ul. Sokołowska 32B
tel. 22 738 60 00, fax 22 738 61 01
www.pruszynski.com.pl
e-mail: pruszynski@pruszynski.com.pl

DZIAŁ DETALICZNY

05-816 Michałowice, Al. Jerozolimskie 268, tel. 22 753 25 00
e-mail: detal@pruszynski.com.pl

FILIE:

BIAŁYSTOK

16-070 Choroszcz, ul. Warszawska 44, tel. 85 719 30 03
e-mail: bialystok@pruszynski.com.pl

BYDGOSZCZ

86-031 Osielsko, Szosa Gdańska 74A, tel. 52 381 38 25
e-mail: bydgoszcz@pruszynski.com.pl

GDAŃSK

80-180 Gdańsk-Szadółki, ul. Lubowidzka 34, tel. 58 303 90 40
e-mail: gdansk@pruszynski.com.pl

KATOWICE

41-710 Ruda Śląska, ul. Nowary 1a, tel. 32 342 13 95
e-mail: katowice@pruszynski.com.pl

KIELCE

25-655 Kielce, ul. Łódzka 268a, tel. 41 346 15 10
e-mail: kielce@pruszynski.com.pl

KRAKÓW

32-086 Węgrzce, ul. Warszawska 11, tel. 12 286 31 50
e-mail: krakow@pruszynski.com.pl

LUBLIN

20-207 Lublin, ul. Turystyczna 13a, tel. 81 745 15 90
e-mail: lublin@pruszynski.com.pl

RZESZÓW

36-050 Sokołów Małopolski, ul. Tysiąclecia 17
tel. 17 77 29 716, fax 17 77 29 718
e-mail: rzyszow@pruszynski.com.pl

STARACHOWICE

27-200 Starachowice, ul. 1 Maja 10, tel. 41 275 54 36
e-mail: starachowice@pruszynski.com.pl

PARTNERZY REGIONALNI:

ŁÓDŹ

95-030 Rzgów, ul. Rudzka 43, tel. 42 227 80 70
e-mail: lodz@pruszynski.com.pl

92-776 Łódź, ul. Brzezińska 277a, tel. 42 648 47 41

POZNAŃ

62-021 Paczkowo, ul. Wiosenna 18, tel. 61 815 75 00
e-mail: poznan@pruszynski.com.pl

SZCZECIN

73-108 Kobylanka, Motaniec 2k, tel. 91 561 04 25
e-mail: szczecin@pruszynski.com.pl

WROCŁAW

55-080 Kąty Wrocławskie, Nowa Wieś Wrocławska
ul. Relaksowa 41, tel. 71 316 93 21
e-mail: wroclaw@pruszynski.com.pl

W OFERCIE SPRZEDAŻY POSIADAMY:

• metale kolorowe – Metkol Pruszyński

05-816 Michałowice, Al. Jerozolimskie 268, tel. 22 753 25 66
e-mail: metkol@pruszynski.com.pl

**• panele aluminiowe oraz akcesoria do systemów
gipsowo-kartonowych firmy Punto Pruszyński**

05-816 Michałowice, Al. Jerozolimskie 268, tel. 22 753 25 33
www.punto.com.pl
e-mail: punto@punto.com.pl