

PIR PLUS (POLIURETAN) UKRYTE MOCOWANIE

GDY WAŻNA JEST TERMOIZOLACYJNOŚĆ I ESTETYKA...

Rdzeń z twardej pianki poliuretanowej doskonale zabezpiecza budynki termicznie.

Gwarantuje to znakomity współczynnik przewodzenia ciepła na poziomie $\lambda=0,022$ nieosiągalny dla płyt z rdzeniem styropianowym lub z wełny mineralnej. Ukryte mocowanie oznacza, że łączniki płyt są niewidoczne, co poprawia walory estetyczne obiektu.

PARAMETRY TECHNICZNE

| | | | | | | | | |
|--|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Nazwa | Płyta ścienna PIR PLUS | | | | | | | |
| Rdzeń | sztywna pianka poliuretanowa PIR / gęstość: 40 (+/-3) kg/m ³ | | | | | | | |
| Grubość okładzin | 0,40 / 0,50 / 0,60 / 0,70 | | | | | | | |
| Gatunek stali | S250GD - S280GD; nierdzewna (1.4301) (okładzina wewnętrzna) | | | | | | | |
| Powłoki | SP poliester 25 µm, SP poliester mat Perła 35 µm, HDP poliester mat, PVC(F) "foodsafes", alucynk+easyfilm, CESAR PUR 55 µm | | | | | | | |
| Długość płyt [mm] | 2000 - 18000* | | | | | | | |
| Szerokość efektywna [mm] | 1000 | | | | 1050 | | | |
| Szerokość całkowita [mm] | 1050 | | | | 1100 | | | |
| Grubość rdzenia [mm] | 60 | 80 | 100 | 120 | 60 | 80 | 100 | 120 |
| Masa [kg/m ²] | 11,38 | 12,11 | 12,91 | 13,81 | 11,41 | 12,11 | 12,87 | 13,75 |
| Izolacyjność cieplna U _C [W/m ² K] | 0,39 | 0,28 | 0,22 | 0,19 | 0,39 | 0,28 | 0,22 | 0,19 |
| Odporność ogniowa | - | EI 15 | | | - | EI 15 | | |
| Odporność na ogień zewnętrzny | NRO** | | | | | | | |

| | |
|------------------|---------|
| Reakcja na ogień | B-s2,d0 |
|------------------|---------|

*produkcję maksymalnej długości płyt należy uzgodnić z przedstawicielem handlowym

**nierozprzestrzeniające ognia

| | Długość płyty | | Strona płyty | Grubość okładziny [mm] | Profilacja*** | Powłoka | | | | | |
|----------------|----------------|-----------------|--------------|---------------------------|---------------|--------------|------------------------|-----------|------------|---------|-----------------|
| | minimalna [mm] | maksymalna [mm] | | | | Sp poliester | Sp poliester mat Perla | CESAR PUR | "foodsafe" | alucynk | stal nierdzewna |
| PU-W-PLUS 1000 | 2000 | 18000* | zewnątrzna | 0,50 / 0,60 / 0,70 | S / L / M / G | x | x | x | x | | |
| | | | wewnętrzna | 0,40 / 0,50 / 0,60 / 0,70 | L / G | x | x | x | x | x | x |

| | Długość płyty | | Strona płyty | Grubość okładziny [mm] | Profilacja*** | Powłoka | | | | | |
|----------------|----------------|-----------------|--------------|---------------------------|---------------|--------------|------------------------|-----------|------------|---------|-----------------|
| | minimalna [mm] | maksymalna [mm] | | | | Sp poliester | Sp poliester mat Perla | CESAR PUR | "foodsafe" | alucynk | stal nierdzewna |
| PU-W-PLUS 1050 | 2000 | 18000* | zewnątrzna | 0,50 / 0,60 / 0,70 | R / M / G | x | x | x | x | | |
| | | | wewnętrzna | 0,40 / 0,50 / 0,60 / 0,70 | L / G | x | x | x | x | x | x |

*produkcję maksymalnej długości płyt należy uzgodnić z przedstawicielem handlowym

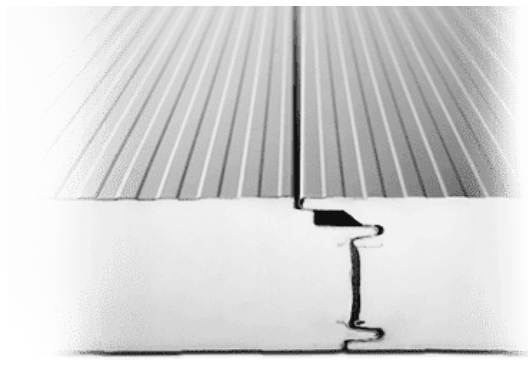
***rozwińnięcie skrótów profilowań:

- L - Liniowanie
- M - Mikroprofilowanie
- R - Rowkowanie
- G - Gładkie
- T - Trapezowe
- C - Clearline
- S - Softline

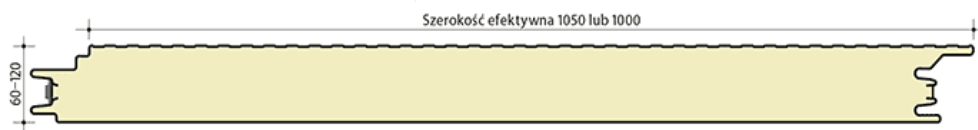
| | |
|---------|------------------------------|
| Segment | Dla przemysłu, Dla rolnictwa |
|---------|------------------------------|

DETAL POŁĄCZENIA PŁYT

Zamek ukryty



PRZEKRÓJ PŁYTY



RODZAJE PROFILOWANIA OKŁADZIN

Liniowanie (L)

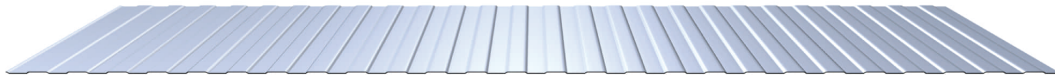
okładzina zewnętrzna (moduł 1000)

okładzina wewnętrzna



Softline (S)

okładzina zewnętrzna



Mikroprofilowanie (M)

okładzina zewnętrzna



Gładkie (G)

okładzina zewnętrzna
okładzina wewnętrzna



dostępne dla okładzin o grubości minimum 0,50 mm

Rowkowanie (R)

okładzina zewnętrzna (moduł 1050)



KOLORY

CESAR PUR55 - POLIURETAN Z POLIAMIDEM



biały 9010



czarny 9005



czekoladowo-brązowy 8017



grafitowy 7016



silver metallic 9006



szaroaluminiowy 9007



wiśnia 3009

SP POLIESTER



biały 9010



ceglasty 8004



ciemnozielony 6005



czarny 9005



czekoladowobrązowy 8017



czarwonobrązowy 8012



czerwony 3011



grafitowoszary 7024



grafitowy 7016



jasnoszary 7035



jodłowozielony 6020



koralewo-czerwony 3016



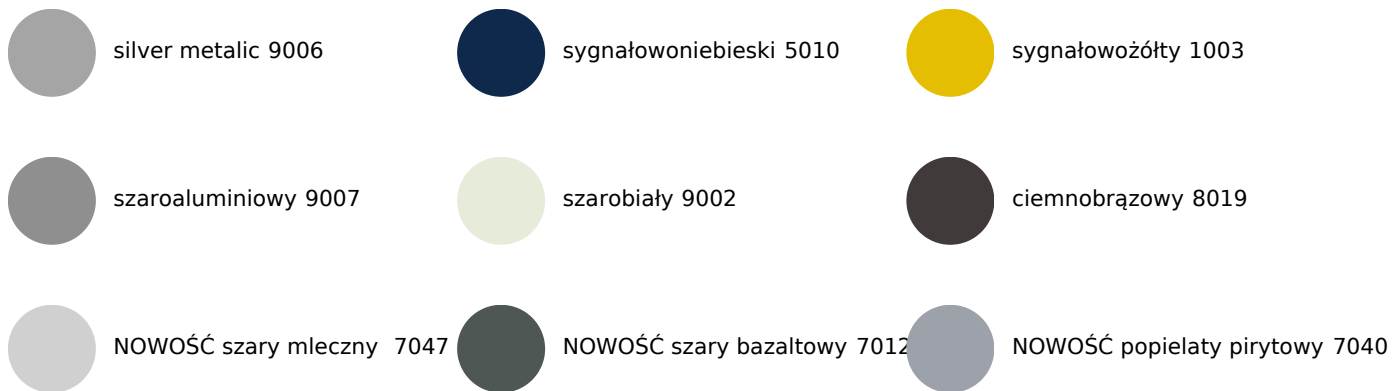
kość słoniowa 1015



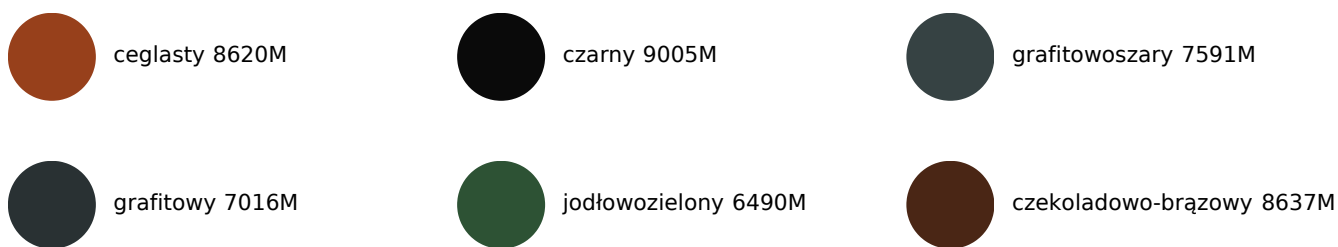
ognistoczerwony 3000



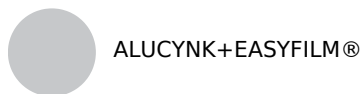
rezedowozielony 6011



SP POLIESTER MAT PERŁA



POWŁOKI METALICZNE



INNE

PVC(F) FOOD SAFE 9010

STAL NIERDZEWNA