



Karta produktu -  
**Płyta warstwowa  
chłodnicza**

**SPW-C CORE<sup>PIR</sup>**

**THE POWER OF ROOFS**



# Karta produktu

## Płyta warstwowa chłodnicza

**SPW-C CORE PIR**



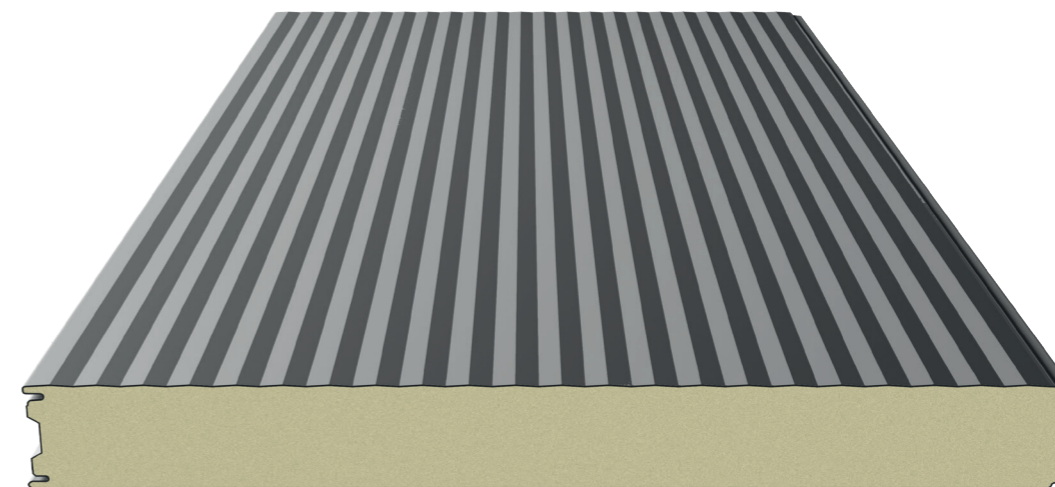
Zeskanuj kod  
i dowiedz się więcej  
o produkcie!

Płyty warstwowe to nowoczesny produkt spełniający wymogi współczesnego rynku budowlanego.

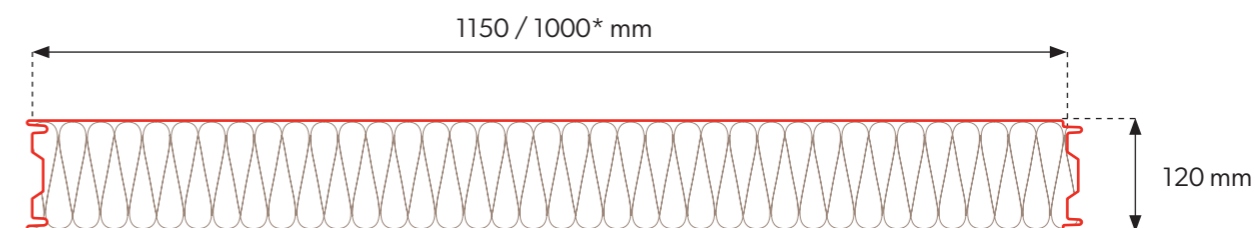
Pozwala na wykonanie obudowy ścian i sufitów budynków chłodniczych oraz budynków przemysłowych i użyteczności publicznej.

Dla inwestora jest to wysoka jakość w dobrej cenie, dla architekta wiele możliwości w stosunku do założeń projektowych, dla kierownika budowy szybki i prosty montaż, dla nadzoru budowlanego przyjazne i przejrzyste możliwości weryfikacji przebiegu całego procesu realizacji wykonania zabudowy od momentu dostawy aż po odbiór obiektu w celu jego użytkowania.

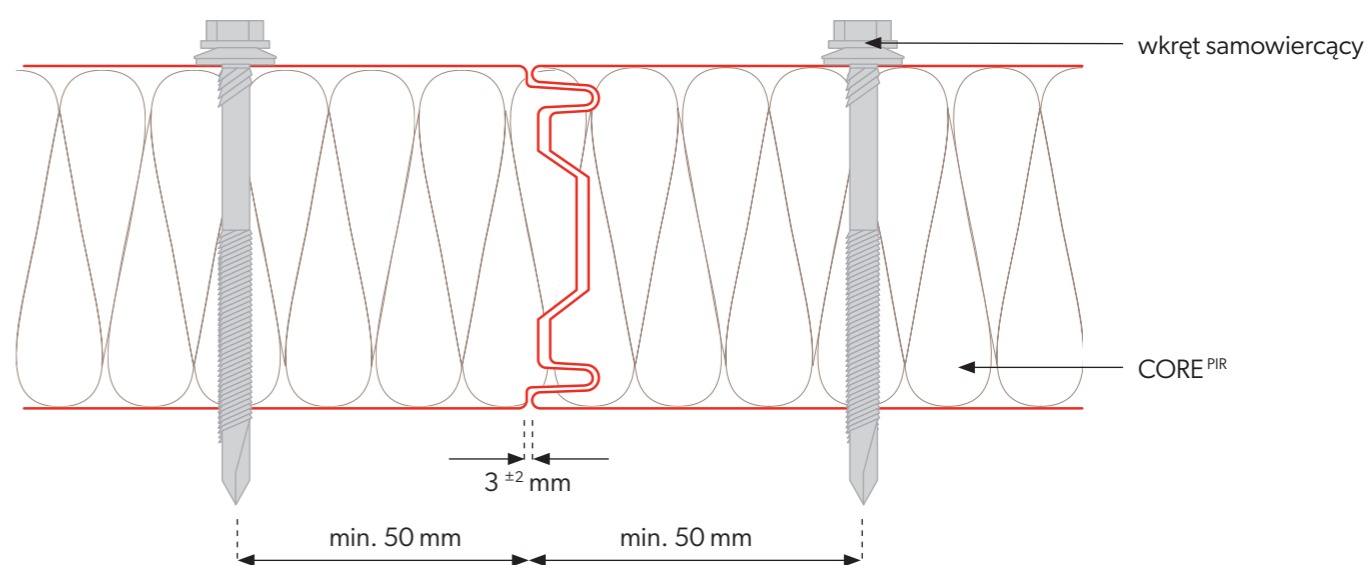
# Informacje techniczne



## Przekrój płyty



## Łączenie płyt

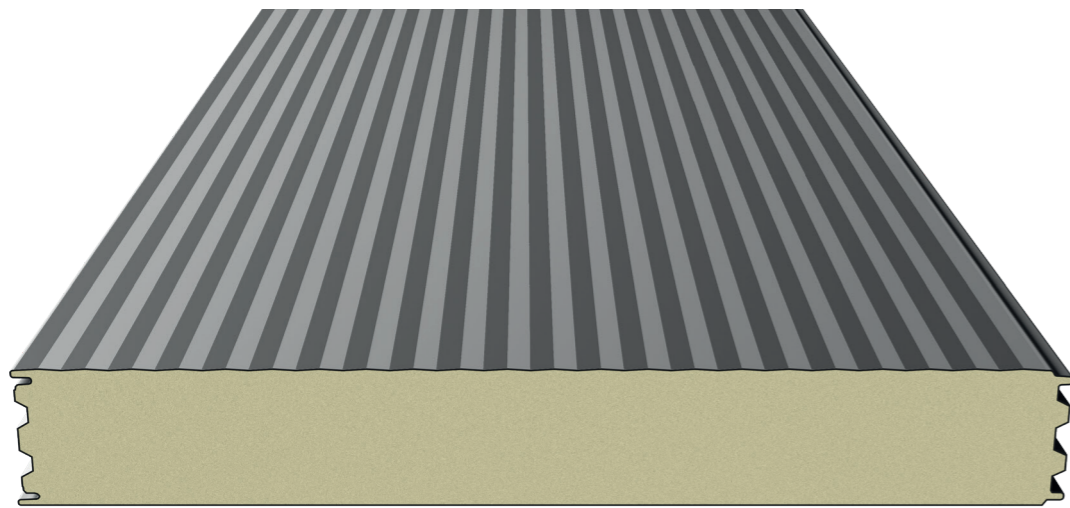


\* Dostępność modułu ustalana jest indywidualnie z działem handlowym.

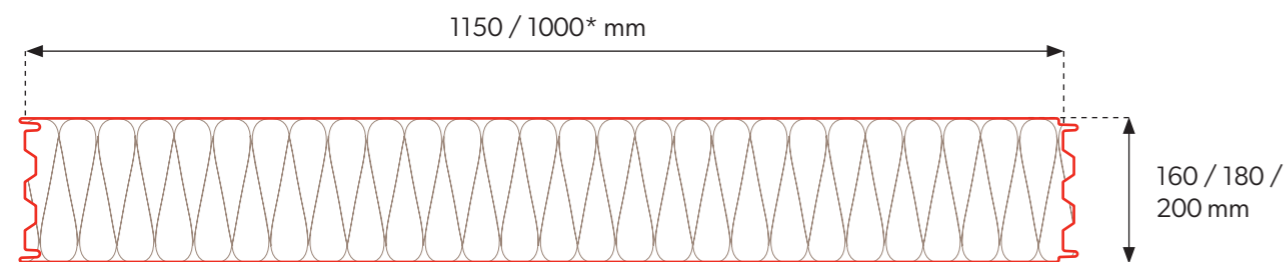
W przypadku płyt warstwowych chłodniczych z rdzeniem PIR zalecane jest stosowanie masy uszczelniającej w zamkach płyt aplikowanej bezpośrednio na budowie



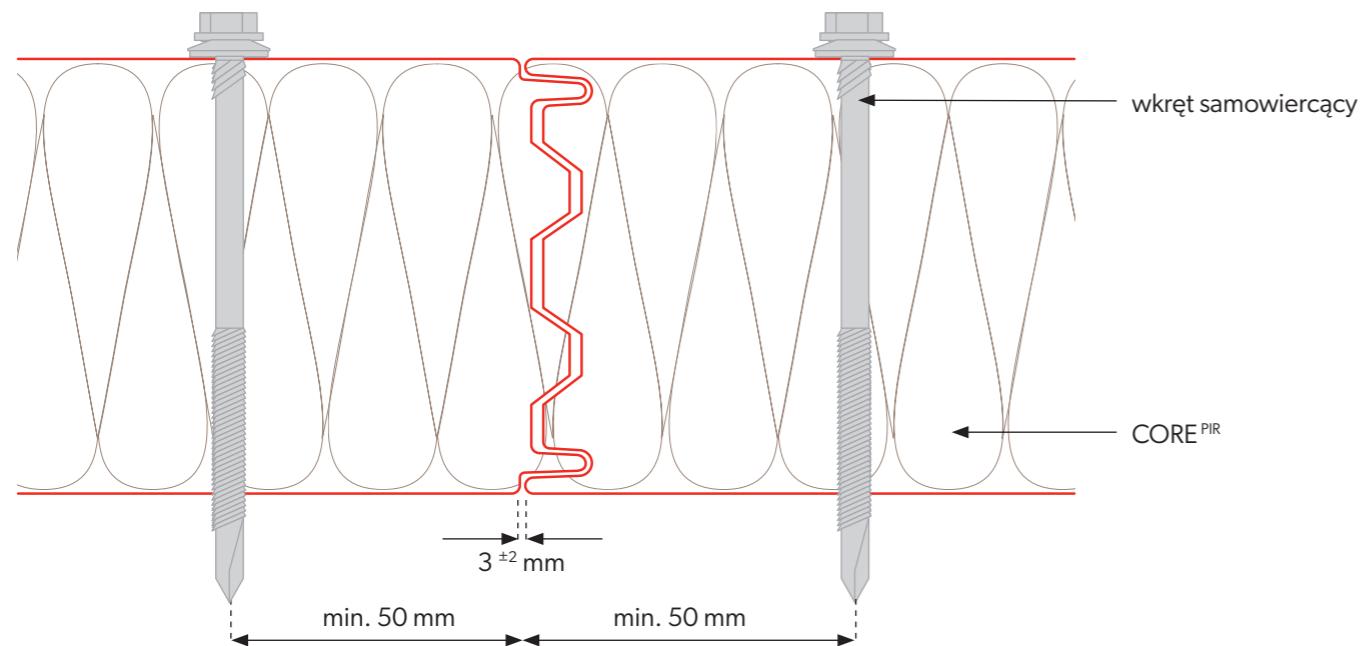
# Informacje techniczne



## Przekrój płyty



## Łączenie płyt



! W przypadku płyt warstwowych chłodniczych z rdzeniem PIR zalecane jest stosowanie masy uszczelniającej w zamkach płyt aplikowanej bezpośrednio na budowie

# Parametry techniczne

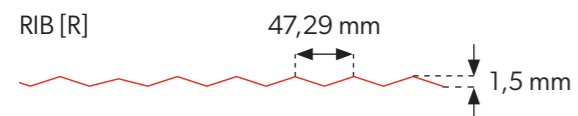
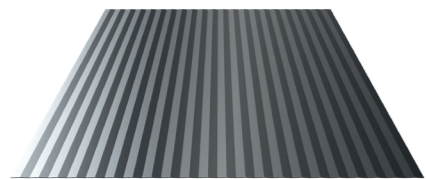
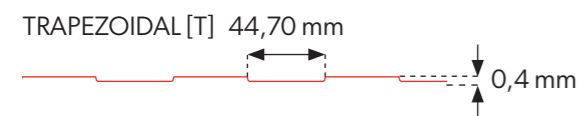
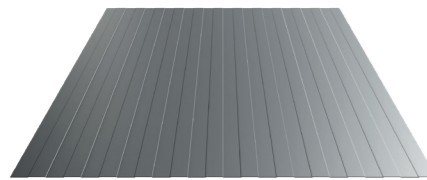
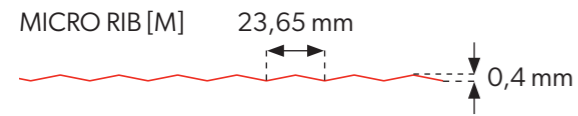
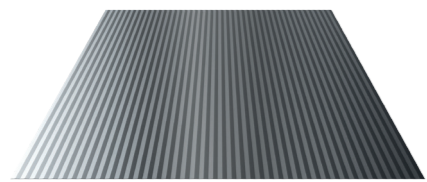
Rdzeń	PIR		
Gęstość [kg/m <sup>3</sup> ]	40 ± 3		
Grubość płyty PIR [mm]	160	180	200
Waga [kg/m <sup>2</sup> ]	13,5	14,3	15,1
Szerokość efektywna [mm]	1150, 1000*		
Szerokość całkowita [mm]	1171, 1021*		
Min. długość płyty [mb]	2,0		
Max. długość płyty [mb]	15,0		
Grubość blachy zew. / wew. [mm]	0,4-0,7 / 0,4-0,7		
Współczynnik U [W/m <sup>2</sup> K]	0,14	0,12	0,11
Stopień rozprzestrzeniania ognia	NRO		
Rodzaj profilowania zew. / wew.	[M], [T], [R], [F] / [M], [T], [F]		
Odporność korozyjna zew. / wew.	C1, C2, C3 (C4 ÷ C5) / A1 (A2 ÷ A5)		
Powłoki standardowe	Poliester Interior [INT], Poliester Standard [RAL], HERCULIT [HC], MULTILAYER 40 [MLT]		
Powłoki specjalne	PVDF, PUR, PVC (P), PVC (F) - FoodSafe		
Akcesoria	system mocowań, uszczelki, obróbki, świetlik połaciowy SPR-SKY		

## Pakowanie płyt

Grubość płyty [mm]	Szerokość modułarna [mm]	Ilość płyt w paczce [szt]	Ilość paczek na samochodzie [szt]	Maksymalna wysokość paczki [mm]	Wysokość paczek [mm]	Waga płyty [kg/m <sup>2</sup> ]	Waga 1 paczki [kg]	Powierzchnia płyt [m <sup>2</sup> /samochód]**
160	1150	7	4	1220	2440	13,5	1467,1	434,7
180	1150	6	4	1180	2360	14,3	1332,0	372,6
200	1150	6	4	1300	2600	15,1	1406,6	372,6

! \* Dostępność modułu ustalana jest indywidualnie z działem handlowym.  
\*\* Powierzchnia płyt na samochodzie liczona dla płyt o długości 13,5 m.

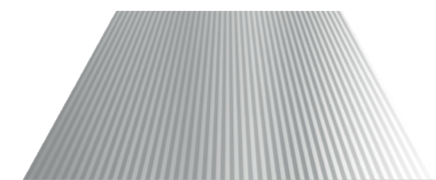
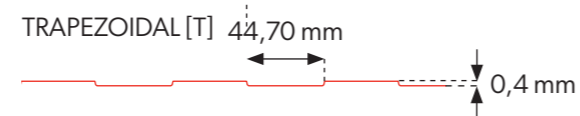
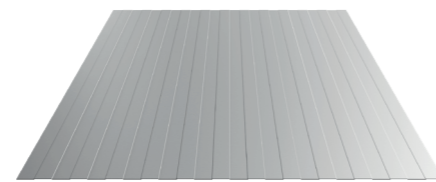
## Profilowanie zewnętrzne



FLAT [F]

! Profilowania wewnętrzne i zewnętrzne dostępne są w dowolnej konfiguracji.

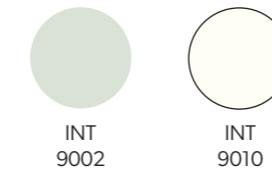
## Profilowanie wewnętrzne



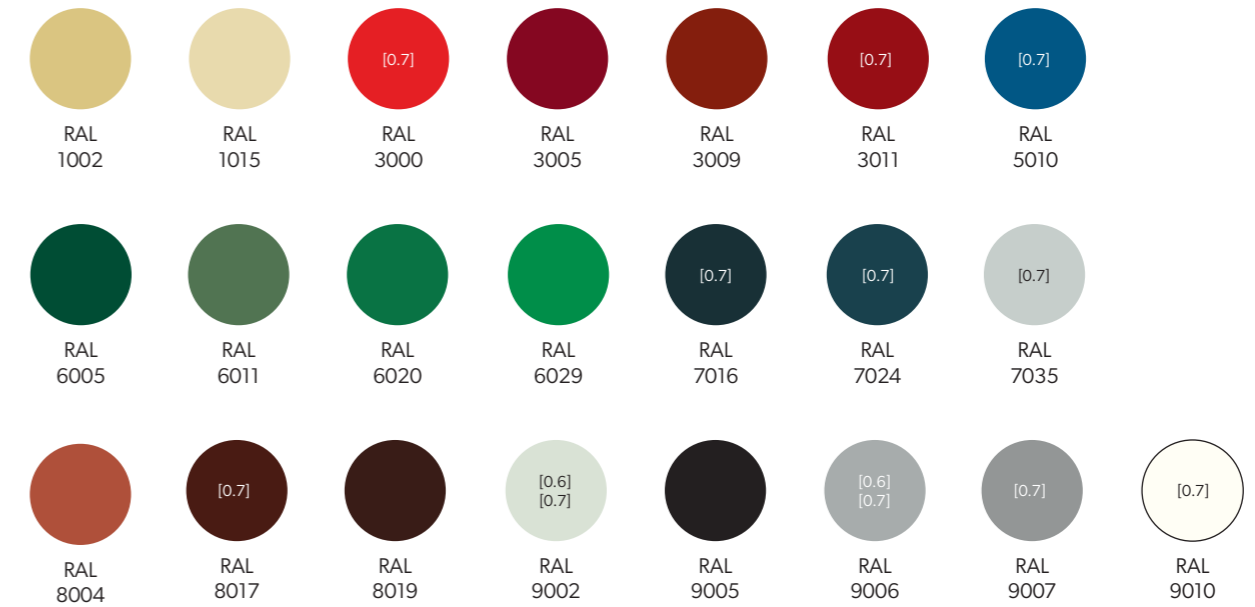
FLAT [F]

## Powłoki i kolorystyka

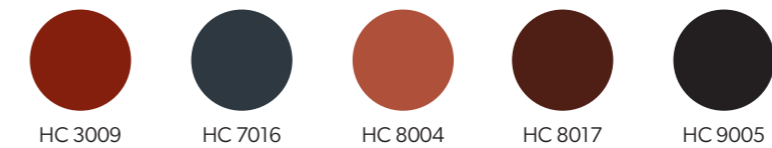
**POLIESTER Interior [INT]** - dostępne kolory dla okładzin wewnętrznych



**POLIESTER Standard [RAL]** - dostępne kolory dla okładzin zewnętrznych



**HERCULIT [HC]**



**MULTILAYER 40 [MLT]** - dostępne kolory dla okładzin zewnętrznych



! Technologia druku nie pozwala na wiernie oddanie barw, dlatego przedstawione kolory mają charakter orientacyjny i mogą odbiegać od rzeczywistych.

! Dodatkowo, na indywidualne zamówienie, dostępne są kolory i powłoki niestandardowe, spoza przedstawionej palety (PVDF, PUR, PVC (P), PVC (F) - FoodSafe).

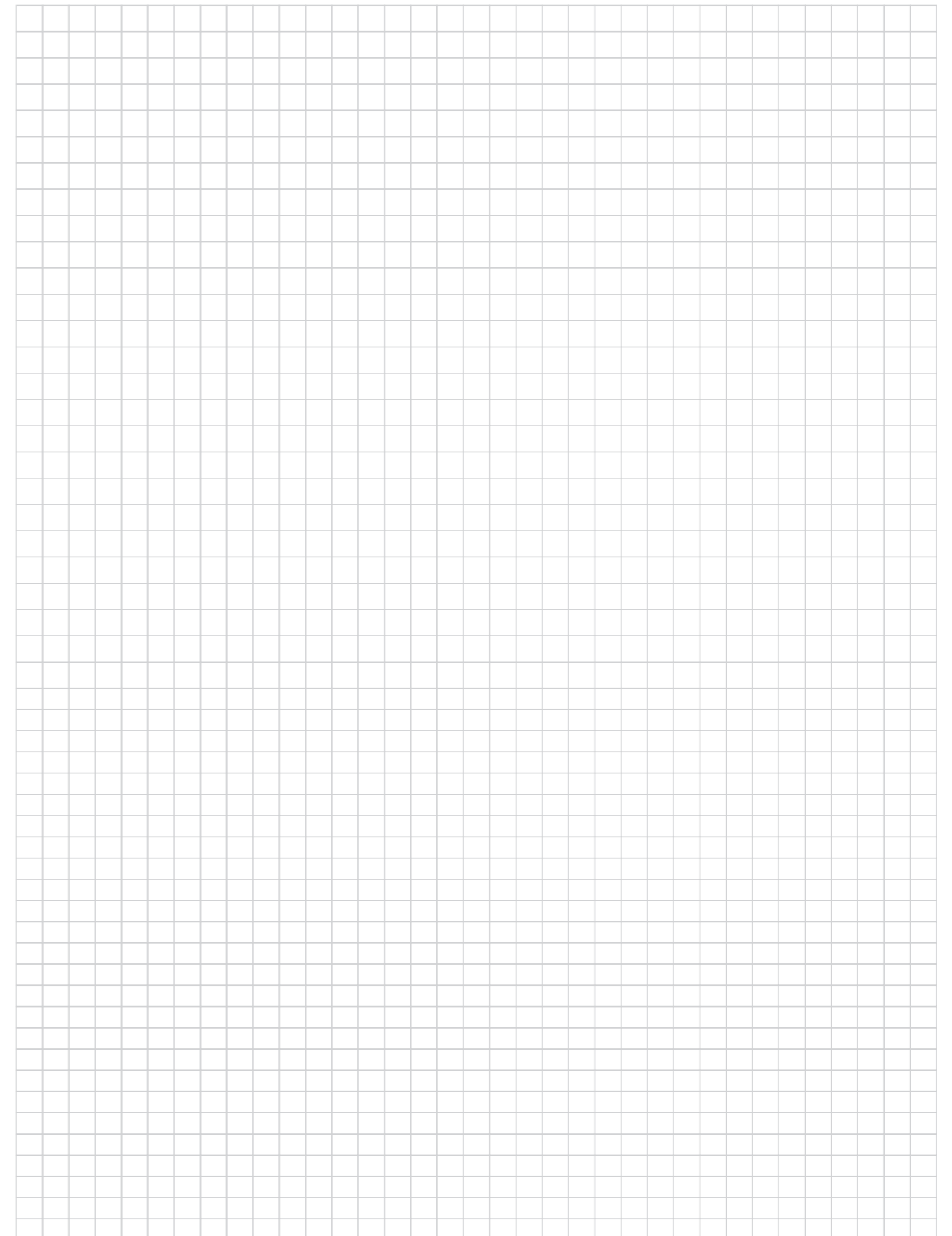
## Parametry powłok

Kod	Grubość powłoki	Odporność na korozję	Odporność na promieniowanie UV
POLYESTER Interior [INT]	15 µm	RA2	nie dotyczy
POLYESTER Standard [RAL]	25 µm	RC3	RUV2
HERCULIT [HC]	35 µm	RC4	RUV4
MULTILAYER 40 [MLT]	40 µm	RC3	RUV3

## Notatki



## Notatki





Modular roofing tiles  
**MODULAR SERIES**



Compact roofing tiles  
**COMPACT SERIES**



Steel roofing tiles  
**CLASSIC SERIES**



Retro roof tiles  
**RETRO SERIES**



Roof panels  
**PANEL SERIES**



INTEGRATED  
**PV PANELS**



Steel roof gutter system  
**INGURI**



**TRAPEZOIDAL**  
SHEETS



**FLAT METAL**  
SHEETS



**FLASHINGS**



**ACCESORIES**



**Roof Sandwich**  
PANELS



**Wall Sandwich**  
PANELS



Facade cladding  
**SKRIN, LINEA, SINUS**



Wall cassette &  
**PROSYSTEM**



Uncoiling and slitting  
**SERVICES**



Flat sheets and cutting  
**SERVICES**



**PERFORATION**  
of sheets

