



## **OFERTA** TERMOIZOLACYJNYCH PŁYT **EUROPIR®**

- Dwuwarstwowe ściany zewnętrzne (ETICS)
- Trójwarstwowe ściany zewnętrzne
- Ściany wykończone płytką klinkierową
- Podłogi i stropy
- Ściany wewnętrzne
- Tarasy, Balkony
- Dachy płaskie

## PLĘTY EUROPIR® ETICS

**EUROPIR® ETICS** – wysokoizolacyjne płyty ze sztywnej pianki PIR bez okładzin przeznaczone do termoizolacji ścian zewnętrznych oraz przegród wewnętrznych. Produkt polecany do ocieplania elewacji wykończonej tynkiem, farbą, cegłami lub płytką klinkierową. Materiał może być stosowany na każdym podłożu, określonym w zaleceniach do wykonania elewacji metodą ETICS. Powierzchnia krycia płyty: 1000 x 600 mm.

### ZASTOSOWANIE

- System ETICS
- Ściana dwuwarstwowa
- Mur trójwarstwowy

Nazwa	Grubość płyty	Wymiary	Ilość płyt / paczka	Ilość m <sup>2</sup> / paczka	Ilość m <sup>2</sup> / paleta
	mm	mm	szt	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>
<b>EUROPIR® ETICS</b>	20	1000/600	25	15,00	120,00
	30	1000/600	16	9,60	76,80
	40	1000/600	12	7,20	57,60
	50	1000/600	10	6,00	48,00
	60	1000/600	8	4,80	38,40
	70	1000/600	7	4,20	33,60
	80	1000/600	6	3,60	28,80
	90	1000/600	5	3,00	24,00
	100	1000/600	5	3,00	24,00
	110	1000/600	4	2,40	19,20
	120	1000/600	4	2,40	19,20
	130	1000/600	4	2,40	19,20
	140	1000/600	3	1,80	14,40
	150	1000/600	3	1,80	14,40
	160	1000/600	3	1,80	14,40
	170	1000/600	3	1,80	14,40
	180	1000/600	3	1,80	10,80
	190	1000/600	2	1,20	12,00
	200	1000/600	2	1,20	12,00

**Pakowanie i opór cieplny płyt** - patrz str. 7.

**Waga paczki:** max. 12 kg.

Płyty są pakowane w termokurczliwą folię UV i wysyłane na paletach lub transportem dedykowanym bez palet.

Realizacja zamówień tylko do pełnej paczki.

**Transport:** Przy zamówieniu min. 40 opakowań transport gratis.

**Cechy płyt:**

Płyta systemu ETICS (BSO) zgodnie z Europejską Oceną Techniczną ETA 14/0118.

Niski ciężar własny i poręczny format.

Wyjątkowe połączenie dobrej izolacyjności i wysokich parametrów fizyko-mechanicznych:

$dN \geq 120 \text{ mm} - \lambda_D = 0,023 \text{ W/m}^2\text{K}$

$80 \text{ mm} \leq dN < 120 \text{ mm} - \lambda_D = 0,024 \text{ W/m}^2\text{K}$

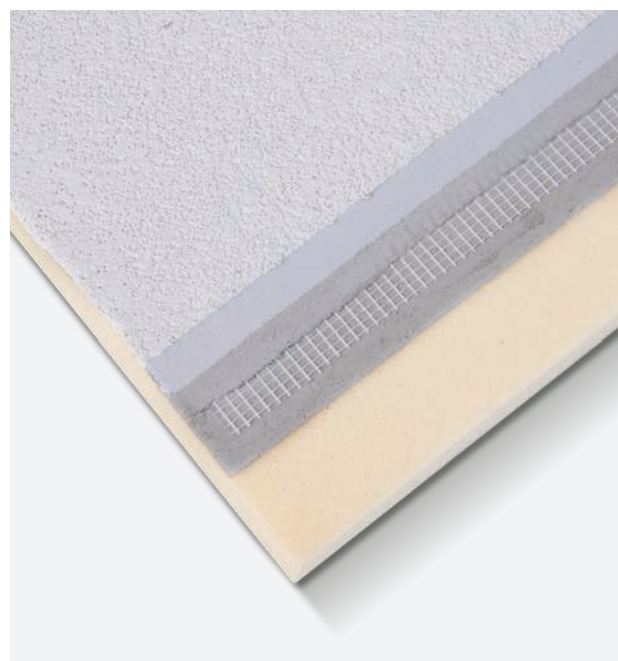
$dN < 80 \text{ mm} - \lambda_D = 0,025 \text{ W/m}^2\text{K}$

Płyta bez okładzin - możliwość swobodnego szlifowania i dopasowywania izolacji bez ryzyka utraty parametrów. Nie wymaga specjalnego sprzętu do cięcia płyty na placu budowy. Łatwe dopasowywanie izolacji do kształtów budynku.

Zawartość komórek zamkniętych - powyżej 90%

Wyjątkowo niska nasiąkliwość płyt (<1,7%)

Wysoka wytrzymałość na ściskanie ( $\geq 150 \text{ kPa}$ )



## ZAŚLEPKI EUROPIR® CAPS I TUBE

**EUROPIR® CAPS** – zaślepki z wysokoizolacyjnej pianki PIR przeznaczone do termoizolacji talerza łącznika mechanicznego podczas montażu płyt i systemów izolacji fasad na bazie płyt PIR. Zaślepki EUROPIR® CAPS służą do zwiększenia szczelności termoizolacji oraz zmniejszenia ryzyka powstawania mostków termicznych.

### ZASTOSOWANIE

- System ETICS

Nazwa produktu	Jednostka miary	Ilość w opakowaniu
Zaślepki EUROPIR® CAPS - 15 mm / fi 65/67/70 mm*	szt.	200,00

\* inne rozmiary są dostępne na indywidualne zamówienie.

Zaślepki EUROPIR® CAPS są pakowane w kartonowe pudełka o wymiarach 350 x 300 x 200 mm.  
Minimum logistyczne - 1 opakowanie.



**EUROPIR® TUBE** – nowoczesne zaślepki z wysokoizolacyjnej pianki PIR w formie tub o długości 1000 mm przeznaczone do termoizolacji talerza łącznika mechanicznego podczas montażu płyt i systemów izolacji fasad. Zaślepki EUROPIR® TUBE służą do zwiększenia szczelności termoizolacji oraz zmniejszenia ryzyka powstawania mostków termicznych.

### ZASTOSOWANIE

- System ETICS

Nazwa produktu	Jednostka miary	Ilość w opakowaniu
Zaślepki EUROPIR® TUBE - 1000 mm / fi 65/67/70 mm*	szt.	10,00

\* inne rozmiary są dostępne na indywidualne zamówienie.

Zaślepki EUROPIR® TUBE są pakowane w folię UV.

Minimum logistyczne - 1 opakowanie.



## PŁYTY EUROPIR® DUAL

**EUROPIR® DUAL** – płyty ze sztywnej pianki PIR bez okładziny przeznaczone do ocieplania elewacji wykończonej płytkami klinkierowymi. Specjalnie zaprojektowane prowadnice montażowe po obu stronach płyty umożliwiają łatwy montaż 3 różnych rodzajów płytek klinkierowych (RF/NF/WDF).  
Powierzchnia krycia płyty: 900 x 578 mm.

### ZASTOSOWANIE

- Ocieplanie ścian
- Ściany wykończone płytką klinkierową

Nazwa	Grubość płyty	Wymiary	Ilość płyt / paczka	Ilość m <sup>2</sup> / paczka	Ilość m <sup>2</sup> / paleta
	mm	mm	szt	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>
<b>EUROPIR® DUAL</b>	50	900/578	9	4,68	37,44
	80	900/578	5	2,60	20,8
	100	900/578	4	2,08	16,64
	120	900/578	4	2,08	16,64
	140	900/578	3	1,56	12,48
	160	900/578	3	1,56	12,48
	180	900/578	2	1,04	6,24

Pakowanie i opór cieplny płyt – patrz str. 7.

Waga paczki: max. 12 kg.

Płyty są pakowane w termokurczliwą folię UV i wysyłane na paletach lub transportem dedykowanym bez palet.

Realizacja zamówień tylko na pełne opakowania – do pełnej paczki.

Transport: Przy zamówieniu min. 40 opakowań transport gratis.

#### Cechy płyt:

Prowadnice po obu stronach płyty. Możliwość montażu 3 typów płytek klinkierowych (RF/NF/WDF).

Brak okładzin i welonów – swobodne szlifowanie i dopasowywanie izolacji bez ryzyka utraty parametrów.

Łatwość montażu zarówno samych płyt termoizolacyjnych, jak i płytek klinkierowych.

Wyjątkowe połączenie wysokiej izolacyjności i dobrych parametrów fizyko-mechanicznych:

$dN \geq 120 \text{ mm} - \lambda_D = 0,023 \text{ W/m}^2\text{K}$

$80 \text{ mm} \leq dN < 120 \text{ mm} - \lambda_D = 0,024 \text{ W/m}^2\text{K}$

$dN < 80 \text{ mm} - \lambda_D = 0,025 \text{ W/m}^2\text{K}$

Zawartość komórek zamkniętych – powyżej 90%

Wyjątkowo niska nasiąkliwość płyt (<1,7%)

Niski ciężar własny i poręczny format.

Wysoka wytrzymałość na ściskanie ( $\geq 150 \text{ kPa}$ )



# PŁYTY EUROPIR® STANDARD DO OCIEPLANIA STROPÓW, FUNDAMENTÓW, DACHÓW PŁASKICH

Płyty bez okładzin ze sztywnej pianki PIR przeznaczone są do ocieplania podłóg i stropów oraz poddaszy i dachów płaskich zarówno w budynkach mieszkalnych, jaki i w obiektach użyteczności publicznej. Wysoka odporność płyt EUROPIR® na wodę zapewnia zachowanie wyjątkowych parametrów izolacyjności nawet w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności (izolacja podłóg w łazienkach, saunach, kotłowniach) oraz w miejscach szczególnie narażonych na działanie wody (fundamenty, ściany).

Powierzchnia krycia płyty: 1000 x 1200 mm; 1000 x 1000 mm; 1000 x 500 mm.

## ZASTOSOWANIE

- Podłoga
- Strop
- Fundament
- Poddasze
- Dach

Nazwa	Grubość płyty	Wymiary	Ilość płyt w opakowaniu
	mm	mm	szt
EUROPIR®	20	1000/1200 1000/1000 1000/500	Pakowanie w zależności od rozmiaru płyt - str. 7 oferty.
	30		
	40		
	50		
	60		
	70		
	80		
	90		
	100		
	110		
	120		
	130		
	140		
	150		
	160		
	170		
180			
190			
200			

**Pakowanie i opór cieplny płyt** - patrz str. 7.

Płyty są pakowane w termokuczliwą folię UV i wysyłane na paletach lub transportem dedykowanym bez palet. Realizacja zamówień tylko na pełne opakowania - do pełnej paczki.

**Transport:** Przy zamówieniu min. 40 opakowań transport gratis.

**Cechy płyt:**

Wysoka wytrzymałość na ściskanie ( $\geq 150$  kPa)

Wyjątkowe połączenie dobrej izolacyjności i wysokich parametrów fizyko-mechanicznych:

$dN \geq 120$  mm -  $\lambda_D = 0,023$  W/m\*K

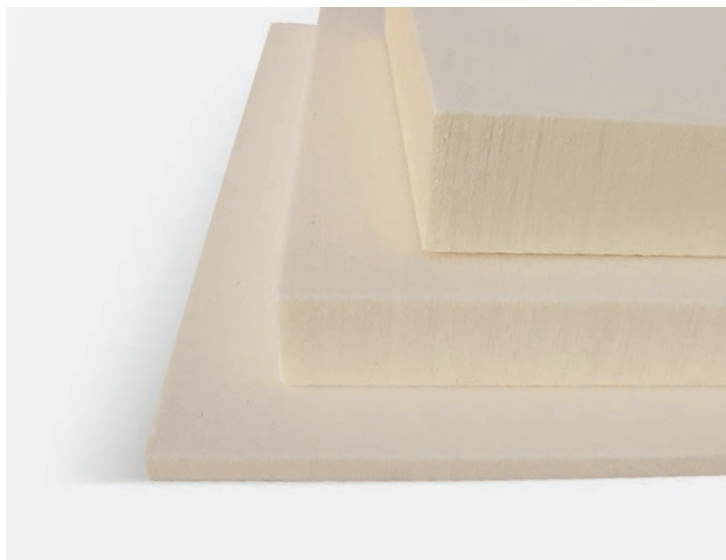
$80$  mm  $\leq dN < 120$  mm -  $\lambda_D = 0,024$  W/m\*K

$dN < 80$  mm -  $\lambda_D = 0,025$  W/m\*K

Zawartość komórek zamkniętych - powyżej 90%

Wyjątkowo niska nasiąkliwość płyt (<1,7%)

Niski ciężar własny i wygodne formaty płyt.



## ■ PŁYTY **EUROPIR® SL** DO OCIEPLANIA TARASÓW, BALKONÓW I DACHÓW PŁASKICH

**EUROPIR® SL** płyty spadkowe do izolacji tarasów i balkonów oraz dachów płaskich - to są modułowe płyty PIR bez okładziny o jedno- lub dwukierunkowym spadku. Płyty spadkowe służą do kształtowania izolacji termicznej w celu zapewnienia skutecznego odprowadzania wody z pości tarasu, balkonu lub dachu. Zapewniają one odprowadzenie wody opadowej do odpowiedniego punktu lub punktów, takich jak rynny, wpusty dachowe.

Płyty o wymiarach 1000x1000 mm i grubości do nawet 600 mm.

Produkt na zamówienie pod indywidualne zapotrzebowanie/projekt spadku tarasu, balkonu itp.

### ZASTOSOWANIE

- Taras
- Balkon
- Dach płaski



**EUROPIR® KL** to kształtki wykonane ze sztywnej pianki PIR, które pozwalają na należyte wykonanie detali dachów płaskich. EUROPIR® KL to równoramienny trójkątny klin dachowy pomagający w wywianiu hydroizolacji na powierzchnie pionowe.

### ZASTOSOWANIE

- Taras
- Balkon
- Dach płaski



Nazwa	Wymiary mm	Jednostka miary	Ilość w opakowaniu szt
<b>EUROPIR®</b>	100x100x1000	szt	30
<b>KL</b>	50x50x1000	szt	60

\*inne rozmiary są dostępne na indywidualne zamówienie.

Minimum logistyczne - 1 opakowanie.

# PAKOWANIE I OPÓR CIEPLNY PŁYT

## Płyta EUROPIR® ETICS

Grubość płyty	mm	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	
Opór cieplny (R)	m <sup>2</sup> K/W	0,80	1,20	1,60	2,00	2,40	2,80	3,33	3,75	4,17	4,58	5,22	5,65	6,09	6,52	6,96	7,39	7,83	8,26	8,70	
Waga paczki	kg	8 kg - 12 kg (zależne od grubości płyt)																			
Ilość płyt w paczce	szt	25	16	12	10	8	7	6	5	5	4	4	4	3	3	3	3	3	2	2	
Ilość m <sup>2</sup> w paczce	m <sup>2</sup>	15	9,6	7,2	6	4,8	4,2	3,6	3	3	2,4	2,4	2,4	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,2	1,2	
Ilość paczek na palecie 1200x1000	szt	8																	6	10	10

## Płyta EUROPIR® STANDARD do STROPÓW, FUNDAMENTÓW, DACHÓW PŁASKICH

Grubość płyty	mm	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	
Opór cieplny (R)	m <sup>2</sup> K/W	0,80	1,20	1,60	2,00	2,40	2,80	3,33	3,75	4,17	4,58	5,22	5,65	6,09	6,52	6,96	7,39	7,83	8,26	8,70	
Waga paczki	kg	7 kg - 24 kg (zależne od grubości płyt)																			
Ilość płyt w paczce	szt	25	16	12	10	8	7	6	5	5	4	4	4	3	3	3	3	3	2	2	
Ilość m <sup>2</sup> w paczce płyty 1200x1000 mm	m <sup>2</sup>	30	19,2	14,4	12	9,6	8,4	7,2	6	6	4,8	4,8	4,8	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	2,4	2,4	
Ilość m <sup>2</sup> w paczce płyty 1000x1000 mm	m <sup>2</sup>	25,0	16,0	12,0	10,0	8,0	7,0	6,0	5,0	5,0	4,0	4,0	4,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	2,0	2,0	
Ilość m <sup>2</sup> w paczce płyty 1000x500 mm	m <sup>2</sup>	12,5	8,0	6,0	5,0	4,0	3,5	3,0	2,5	2,5	2,0	2,0	2,0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,0	1,0	
Ilość paczek na palecie 1200x1000 (dot. płyt 1000x1000 mm; 1200x1000 mm)	szt	4																	5	5	
Ilość paczek na palecie 1200x1000 (dot. płyt 1000x500 mm)	szt	8																	6	10	10

## Płyta EUROPIR® DUAL

Grubość płyty	mm	—	—	—	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	
Opór cieplny (R)	m <sup>2</sup> K/W	—	—	—	2,00	2,40	2,80	3,33	3,75	4,17	4,58	5,22	5,65	6,09	6,52	6,96	7,39	7,83	8,26	8,70	
Waga paczki	kg	8 kg - 12 kg (zależne od grubości płyt)																			
Ilość płyt w paczce	szt	—	—	—	9	7	6	5	5	4	4	4	3	3	3	3	2	2	2	2	
Ilość m <sup>2</sup> w paczce	m <sup>2</sup>	—	—	—	4,68	3,64	3,12	2,6	2,6	2,08	2,08	2,08	1,56	1,56	1,56	1,56	1,04	1,04	1,04	1,04	
Ilość paczek na palecie 1200x1000	szt	8																	6	8	8

Transport: Przy zamówieniu min. 40 opakowań transport gratis.



**Chcesz** wiedzieć więcej?  
Skontaktuj się z nami.

### Masz pytania?

 T: +48 71 794 33 40 / PN-PT 7:00–15:00

 E: ask.therm@pcc.eu


### Biuro i Magazyn PCC THERM Sp. z o.o:

 56–120 Brzeg Dolny, Sienkiewicza 4


 PN-PT 7:00–15:00

### Dane do fakturowania:

 PCC Therm Sp. z o.o. Sienkiewicza 4, 56–120 Brzeg Dolny

 NIP: 988–029–49–83

 REGON: 362119019

 KRS: 0000577913

Aby poznać produkty  
marki EUROPIR zapraszamy  
na stronę [www.europir.pl](http://www.europir.pl)

