



PIEMONT

INFORMACJE TECHNICZNE

roben.pl



Smukła dachówka o niskiej fali i elegancko zakrzywionych liniach. Nowoczesny design łączy się tu z kluczową zaletą techniczną – dużą przesuwnością. Specjalnie zaprojektowane zamki zapewniają aż 38 mm różnicy między maksymalnym zsunięciem a rozsunięciem dachówki. Dzięki temu model Piemont można układać na łatach o rozstawie od 365 do 403 mm. To szczególnie duży atut podczas renowacji dachu. Dachówka ceramiczna Piemont doskonale sprawdza się również na nowych dachach – ułatwia krycie trudnych miejsc i ogranicza ryzyko błędów wykonawczych.

Produkt Premium wśród pokryć dachowych!

Waga 1 szt.	ok. 3,97 kg
Całkowita długość	ok. 47,2 cm
Całkowita szerokość	ok. 29,0 cm
Długość pokrycia	ok. 36,5–40,3 cm
Średnia szerokość pokrycia	ok. 24,5 cm
Min. wartość obliczeniowa/m²	ok. 10,1 szt.
Ilość/m²	ok. 10,1–11,2 szt.
Min. kąt nachylenia dachu	od 22°
Ilość/europaleta	240 szt.
Waga m²	ok. 40,1–44,5 kg
Waga pełnej palety	ok. 983 kg
Mrozoodporność	tak



Dachówka podstawowa

CECHY CHARAKTERYSTYCZNE:

- ✓ **Bardzo duża tolerancja przesuwności na zamkach.** Rozstaw łat, możliwy w zakresie 365–403 mm, oraz 8 mm przesuwności na zamku bocznym sprawiają, że dachówka ceramiczna PIEMONT pasuje na każdy dach, zarówno na nowy, jak i remontowany.

✓ **Estetyczna linia dachówki** tworzy harmonijną powierzchnię dachu.

✓ **Zużycie od 10,1 do 11,2 szt./m²** (w zależności od rozstawu łat) znacząco skraca czas krycia dachu.

✓ **Perfekcyjnie zaprojektowane zamki** gwarantują maksymalne zabezpieczenie przed deszczem.

✓ **Niewielka waga dachówki – ok. 4 kg/1 szt.** ułatwia pracę dekarzowi, a konstrukcja dachu jest mniej obciążona.
- ✓ **Najwyższe standardy jakości:** powierzchnia angobowana i glazurowana.

✓ **Płaska powierzchnia dachu** stanowi bezpieczne, odporne na silne wiatry pokrycie.

✓ **Zwiększona wytrzymałość na zginanie** dzięki zastosowaniu najnowszych technologii prasowania i wypału dachówek.

✓ **Elektroniczny system kontroli:** absolutnie pewna kontrola końcowa

✓ **Kompletny asortyment akcesoriów dachowych:** od dachówek antenowych po zakończenia gąsiorów.

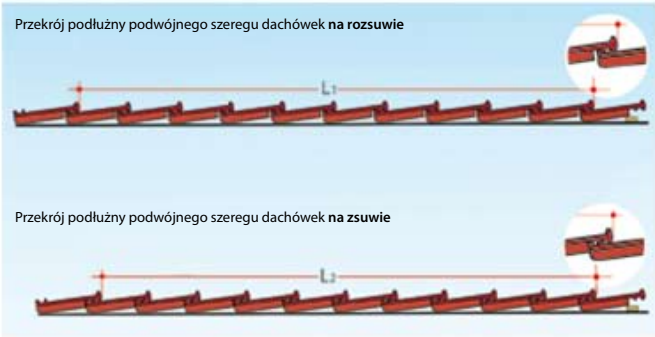
ISTOTNE DANE DOTYCZĄCE UKŁADANIA DACHÓWEK

Podział dachu od okapu do kalenicy z zastosowaniem prawidłowej długości pokrycia dachu

Średnią powierzchnię pokrycia ustalamy na placu budowy, używając dostarczonych dachówek, a następnie, przy uwzględnieniu deski szczytowej wykonujemy łaty dachowe. W celu ustalenia średniej długości pokrycia dachu układamy na placu budowy podwójny szereg 12 dachówek. Mierzymy je raz rozsunięte, drugi raz zsunięte, przy czym każdorazowo zmierzona zostaje całkowita długość 10 dachówek – L_1 i L_2 . Sumę dwóch długości dzielimy przez 20 i uzyskujemy średnią długość pokrycia = rozstaw łat.

Średnia długość krycia

$$L = \frac{L_1 + L_2}{20}$$

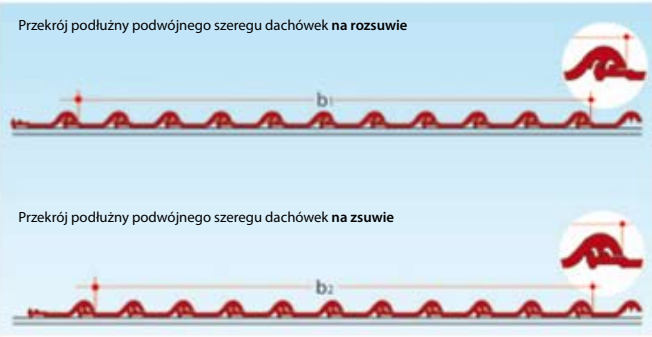


Podział dachu od deski szczytowej do deski szczytowej z prawidłową szerokością pokrycia

W tym przypadku dekarz ma bardzo ograniczone pole działania. Powierzchnia dachu do pokrycia musi być bardzo dokładnie podzielona (wytyczona), a dachówka musi być dopasowana. Średnia szerokość pokrycia podobnie jak długość pokrycia sprawdzana jest na placu budowy, tyle tylko, że teraz boczne zamki zachodzą na siebie. Pomiar wykonywany jest każdorazowo przy zamkach podwójnego szeregu 10 rozsuniętych lub zsuniętych dachówek.

Średnia długość krycia

$$B = \frac{b_1 + b_2}{20}$$



Orientacyjna długość pokrycia (cm) zgodnie z ilością szeregów dachówek powierzchniowych

1 38,4	2 76,8	3 115,2	4 153,6	5 192,0	6 230,4	7 268,8	8 307,2	9 345,6	10 384,0	11 422,4
12 460,8	13 499,2	14 537,6	15 576,0	16 614,4	17 652,8	18 691,2	19 729,6	20 768,0	25 960,0	30 1152,0

Orientacyjna szerokość pokrycia (cm) wg liczby szeregów dachówki bez GOZ albo podwójnej dachówki wieńczącej

1 24,5	2 49,0	3 73,5	4 98,0	5 122,5	6 147,0	7 171,5	8 196,0	9 220,5	10 245,0	11 269,5
12 294,0	13 318,5	14 343,0	15 367,5	16 392,0	17 416,5	18 441,0	19 465,5	20 490,0	25 612,5	30 735,0

WARTOŚCI LAF/FLA [mm]

w zależności od kąta nachylenia dachu

PIEMONT	LAF/FLA (mm)								
Kąt nachylenia dachu	22°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°
GAŚSIOR									
LAF	70	70	65	60	55	55	55	50	50
FLA	110	105	100	90	85	75	70	60	50

FLA

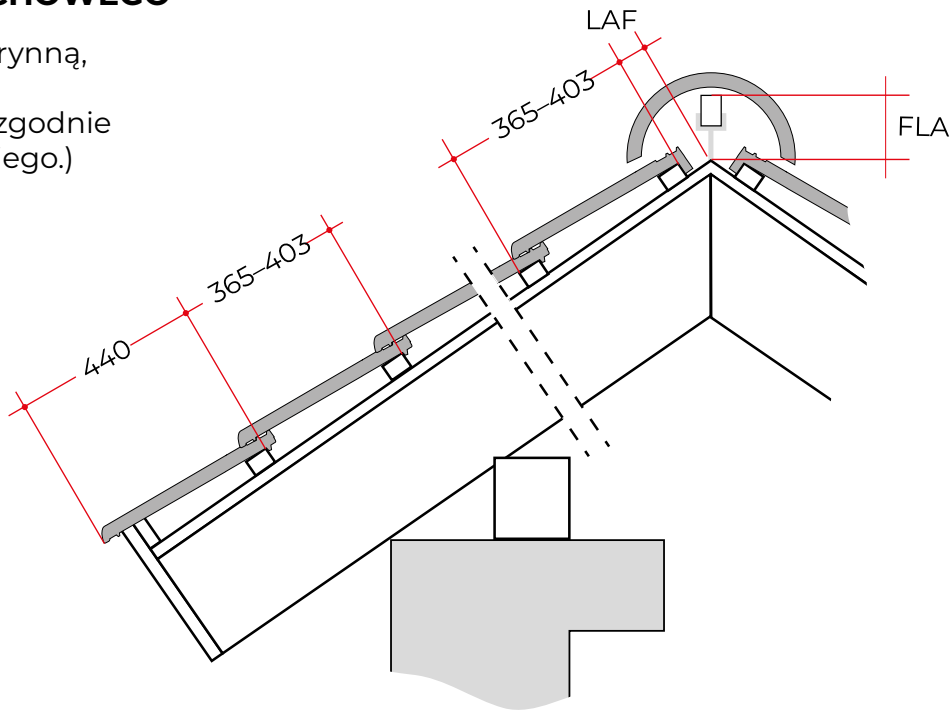
Odległość łąty kalenicowej od linii szczytu kalenicy. Wymiar od punktu wierzchołkowego krokwi (lub kontrłaty) do górnej krawędzi łąty kalenicy.

LAF

Odległość górnej łąty od linii szczytu kalenicy. Wymiar od punktu wierzchołkowego krokwi (lub kontrłaty) do krawędzi przedniej pierwszej łąty dachowej.

PRZEKRÓJ POKRYCIA DACHOWEGO

Okap z głęboko umieszczoną rynną, gaśsior z taśmą uszczelniającą. (Inne konstrukcje są możliwe zgodnie z zasadami rzemiosła dekarckiego.)



DACHÓWKI SKRAJNE

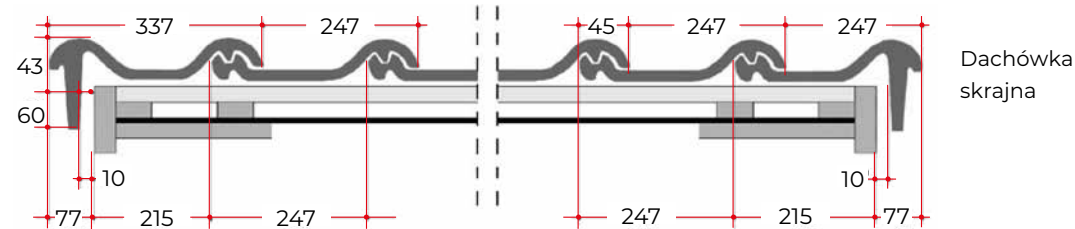
W przypadku dachówek skrajnych leżących w jednej płaszczyźnie ze ścianą szczytową należy pamiętać, że w trakcie planowania trzeba liczyć się z odpowiednią, dopasowaną średnią szerokością pokrycia. Więcej swobody daje

nam przy tym występnie deski szczytowej, który będzie wykonany od spodu i od strony czołowej (jak na przekrojach). Zastosowano tutaj odstęp 10 mm od deski do „płetwy”. W przypadku innego odstępu należy dopasować.

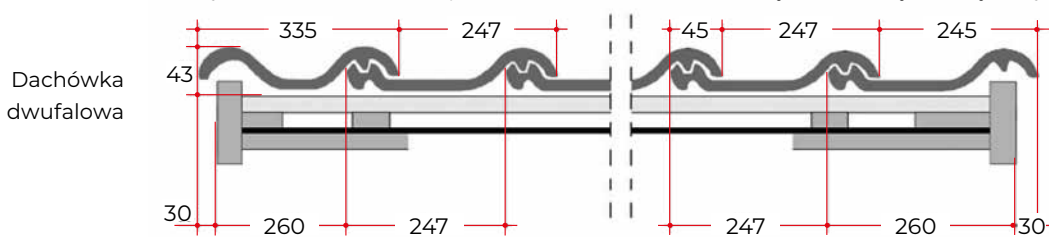
Doskonała na nowe i remontowane dachy

WYMIARY MONTAŻOWE DACHÓWKI SKRAJNEJ I DWUFALOWEJ

Wykonanie zakończenia powierzchni dachu z dachówką skrajną lewą/prawą i deską osłonową szczytową



Wykonanie zakończenia powierzchni dachu z dachówką dwufalową i deską szczytową



GĄSIORY



Gąsior podstawowy z klamrą – 2,9 szt./m.b.

- Ilość gąsiorów na mb: ok. 3,0 szt.
- Waga: ok. 3,6 kg/szt.
- Średnia szerokość pokrycia: ok. 205 mm



Gąsior – łącznik kalenic – trójkąt kąt prosty



Gąsior – łącznik kalenic – trójkąt uniwersalny model 1



Gąsior – łącznik kalenic – trójkąt uniwersalny model 2

- Waga: ok. 4,8 kg

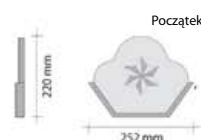


Gąsior – łącznik kalenic – czwórnik

ZAKOŃCZENIA GĄSIORA

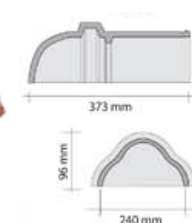


Zakończenie gąsiora kalenicy – początkowe



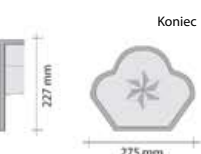
Gąsior początkowy półokrągły duży

- Waga: ok. 3,4 kg

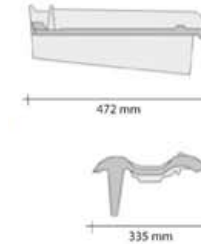


Zakończenie gąsiora kalenicy – końcowe

- Waga: ok. 1,0 kg/1,4 kg

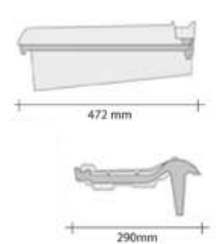


DODATKI CERAMICZNE



Dachówka skrajna lewa (2,5 szt./m.b.)

- Długość pokrycia: ok. 365 - 403 mm
- Średnia szerokość pokrycia: ok. 335 mm
- Waga: ok. 5,7 kg



Dachówka skrajna prawa (2,5 szt./m.b.)

- Długość pokrycia: ok. 365 - 403 mm
- Średnia szerokość pokrycia: ok. 245 mm
- Waga: ok. 5,3 kg



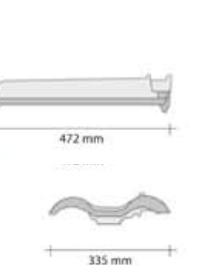
Dachówka 1/2

- Średnia szerokość pokrycia: ok. 125 mm
- Waga: ok. 2,5 kg



Dachówka wentylacyjna

- Przekrój wentylacji z kratką: ok. 23 cm²
- Waga: ok. 4,5 kg



Dachówka dwufalowa

- Długość pokrycia: ok. 365 - 403 mm
- Średnia szerokość pokrycia: ok. 335 mm
- Waga: ok. 4,7 kg



Dachówka antenowa

- Waga dachówki: ok. 4,1 kg
- Waga gumowego kaptura: ok. 0,1 kg
- Waga całkowita: ok. 4,2 kg



Dachówka solarna (1 kpl. = 2 szt.)

KOMINKI



Kominek odpowietrzający
z rurą łącznikową ø 100 mm

– Waga: ok. 7,2 kg*

* Kominek kompletny (dachówka
przelotowa, rura kominkowa,
przewód elastyczny)



Kominek wentylacyjny
z rurą łącznikową ø 150 mm



POZOSTAŁE AKCESORIA



Ława kominiarska – 40/80 cm, kpl.*

- Przeznaczenie: umożliwia bezpieczne poruszanie się po połaci dachowej
- Materiał: stal ocynkowana malowana proszkowo
- Kolorystyka: miedź, kasztan, brąz, czarny
- Długość: 400/800 mm



Stopień kominiarski, kpl.*

- Przeznaczenie: umożliwia bezpieczne poruszanie się po połaci dachowej
- Materiał: stal ocynkowana malowana proszkowo
- Kolorystyka: miedź, kasztan, brąz, czarny



Płotek przeciwniegowy 200 cm lub 300 cm, kpl.
(miedziany, brązowy, kasztanowy)*

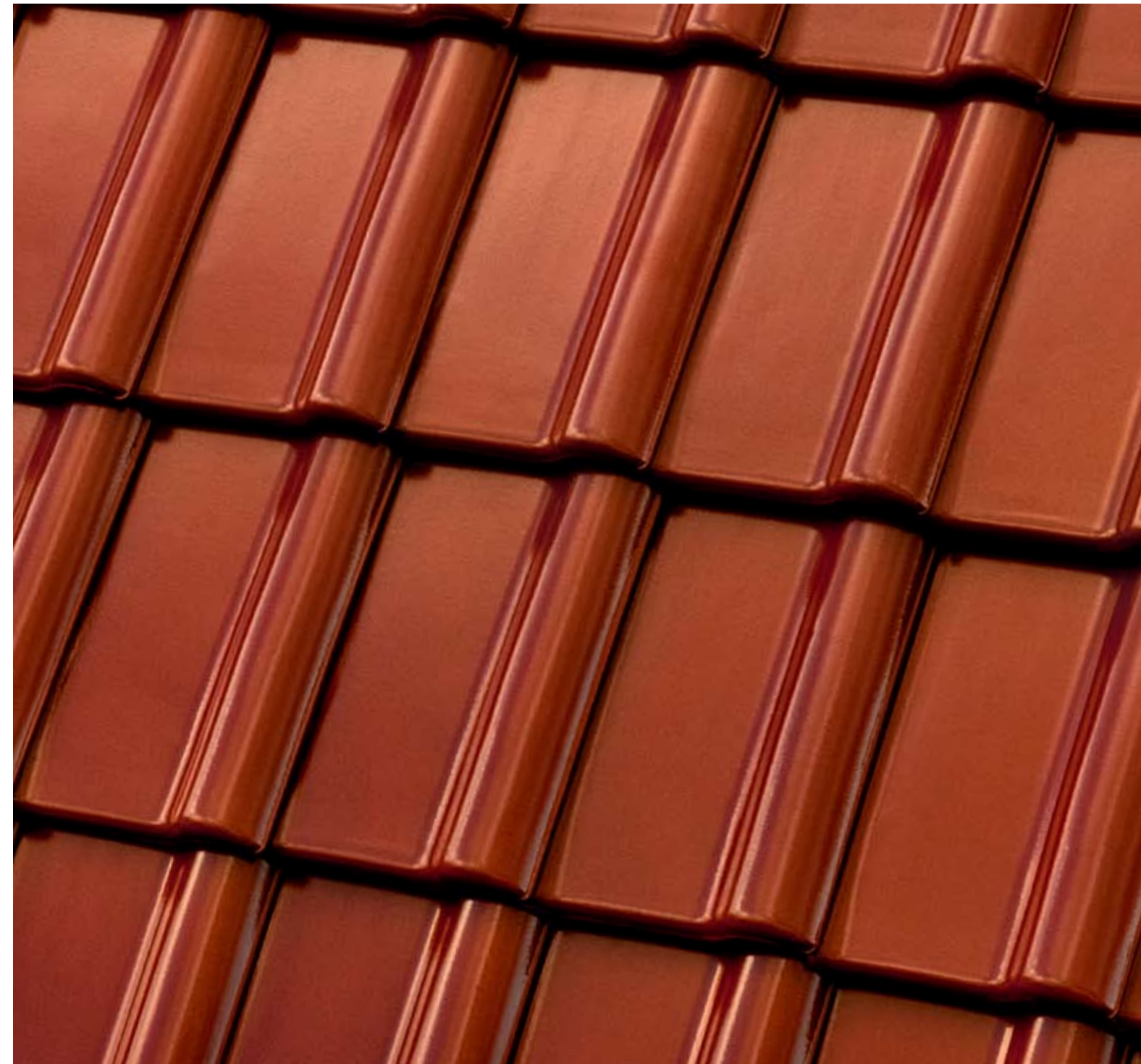


Spinka do dachówki 4×6*



* akcesoria na zamówienie

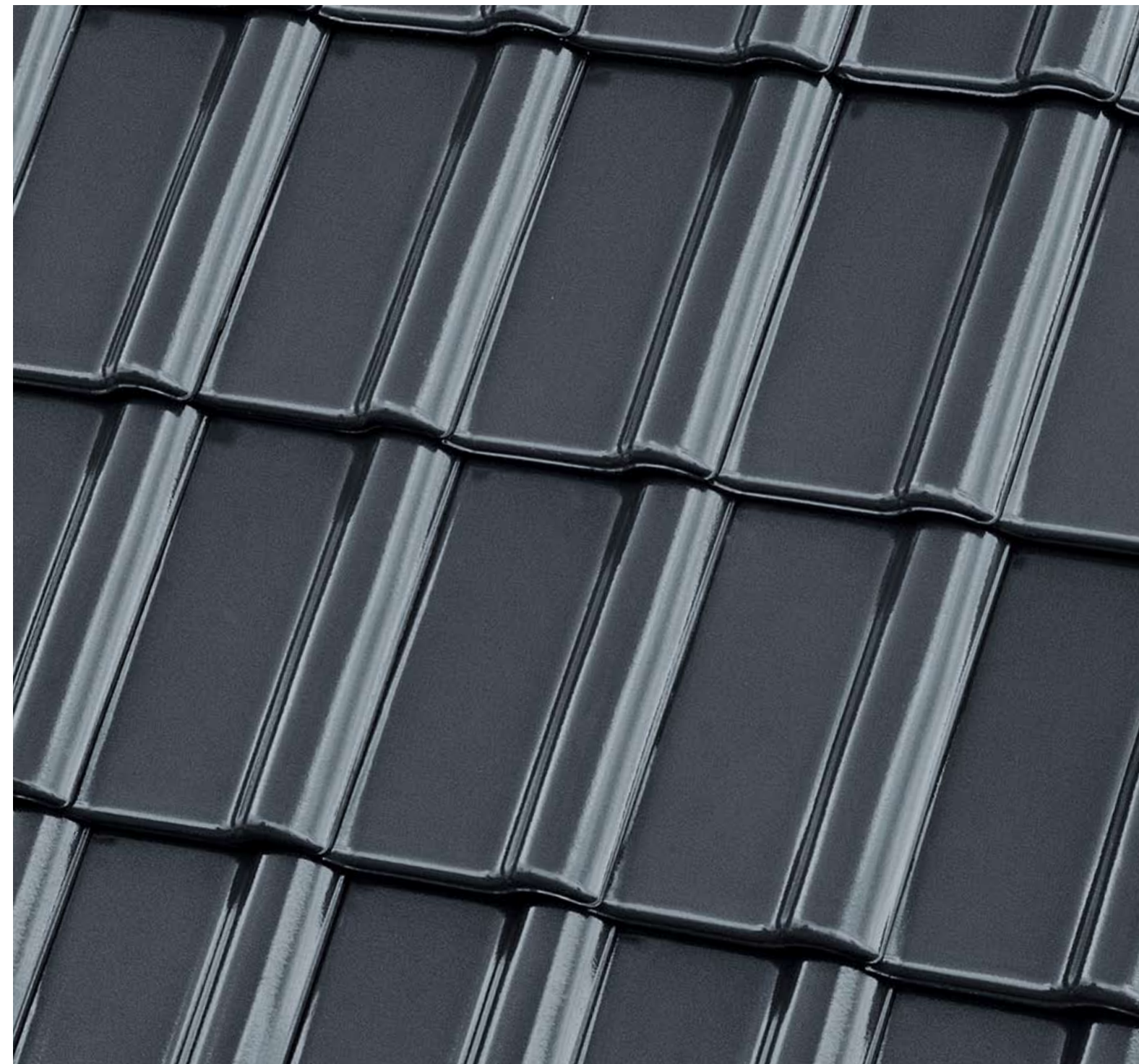
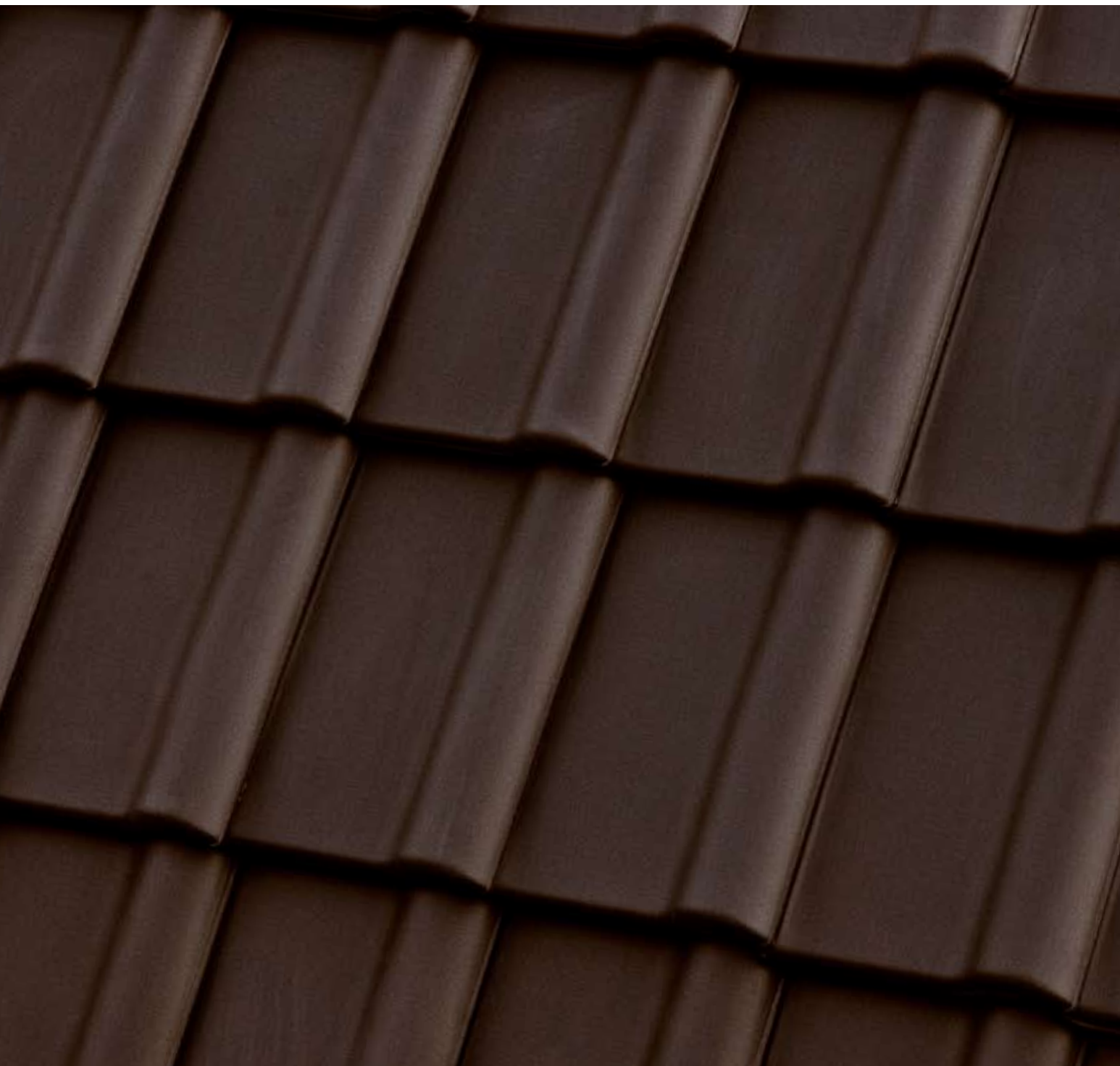
roben.com



MIEDZIANA
ANGOBA



KASZTANOWA
ANGOBA
SZLACHETNA



BRAZOWA
ANGOBA



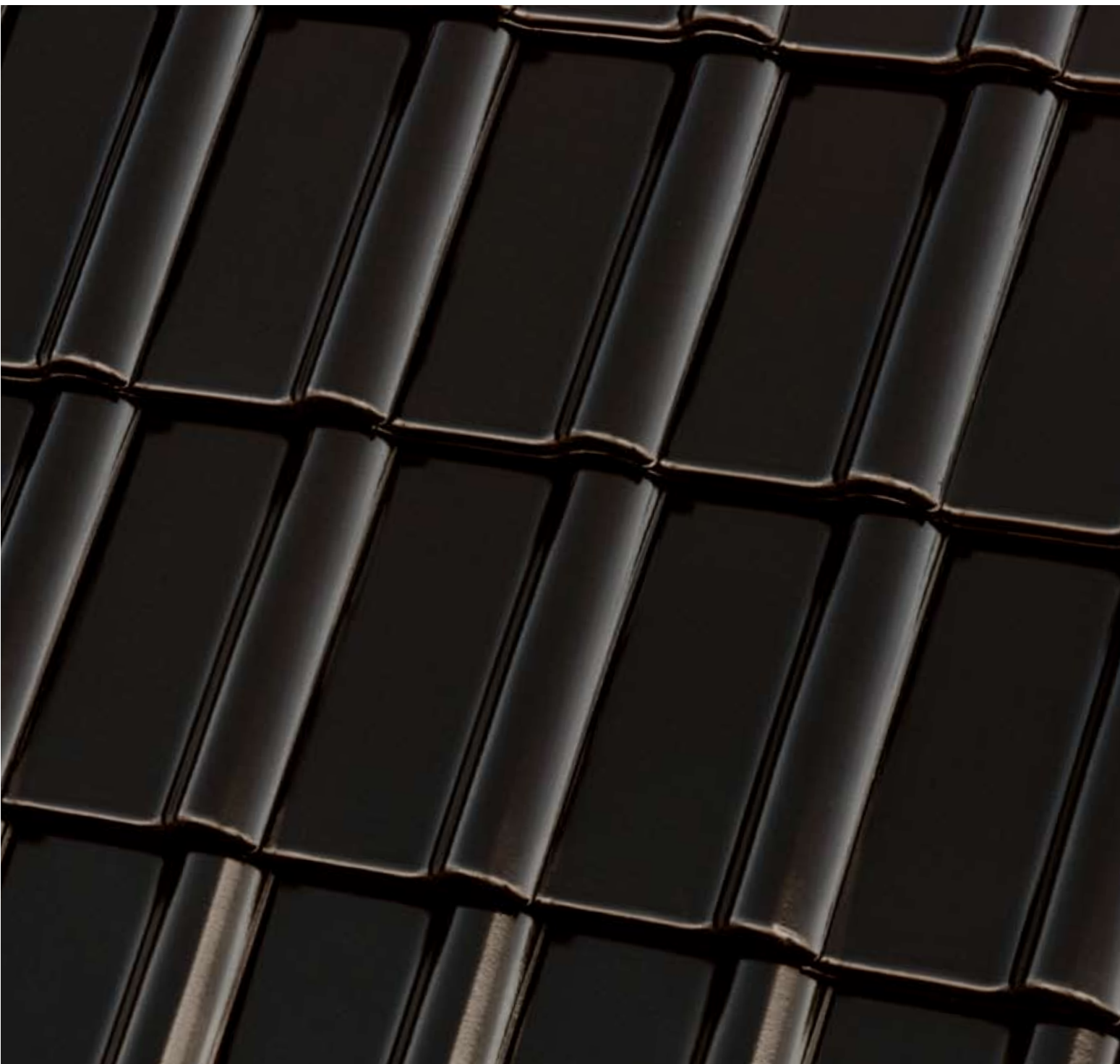
GRAFITOWA
GLAZURA



ANTRACYTOWA
ANGOBA



TITAN SZARA
GLAZURA



TOBAGO
GLAZURA



Röben Polska Sp. z o.o.
i Wspólnicy Sp. k.
55-300 Środa Śląska
ul. Ceramiczna 2
tel. 71 39 78 100
e-mail: biuro@roben.pl

WWW.ROBEN.PL



ZOBACZ GALERIĘ DACHÓW:

