



Do produkcji dachówek ceramicznych nie potrzeba zbyt wiele. Wystarczy woda, ziemia (gлина) i ogień. Z tych trzech pierwotnych „żywiołów” powstaje jedno z najbardziej znanych i cenionych pokryć dachowych.

W Polsce ceramika dachowa wzbudza z roku na rok coraz większe zainteresowanie. Jako materiał o długiej tradycji, a co za tym idzie powszechnie sprawdzony w różnych częściach świata, został historycznie zaakceptowany. Doskonale opanowana technologia wytwarzania, ekologiczny surowiec o ciekawym

wzornictwie i długiej trwałości, proste wykonawstwo – to jedne z wielu zalet jakie można przypisać temu pokryciu. Dachówka ceramiczna produkowana jest w wielu wzorach i kolorach. Domeną karpiołki – wzory chyba najpopularniejszego i oferowanego nieomal przez wszystkich producentów, są dachy o nachyleniu ok. 45°. Ponadto małe gabaryty karpiołki predestynują ją do pokryć dachów skomplikowanych, wielopłaciowych, wielokrotnie łamanych, łukowych, wieżyczek





itp. W ofercie producentów znaczące miejsce zajmują dachówki wielkoformatowe, zakładkowe. Są one przeznaczone do krycia dachów o średnim nachyleniu, w układzie jednowarstwowym. Szczelność pokrycia zapewniają ukształtowane na krawędziach kształtek precyzyjne zamki i zakładki. Najpopularniejsze w tej grupie są dachówki typu: marsylka, holenderska, romańska, esówka.

Fot: Ruppceramika, Koramic, Jacobi, Creaton.



DACHÓWKI CERAMICZNE



Nowoczesna **Plebania**

*Bezpłatny kwartalnik
dla każdej parafii*



PRAKTYCZNY PORADNIK

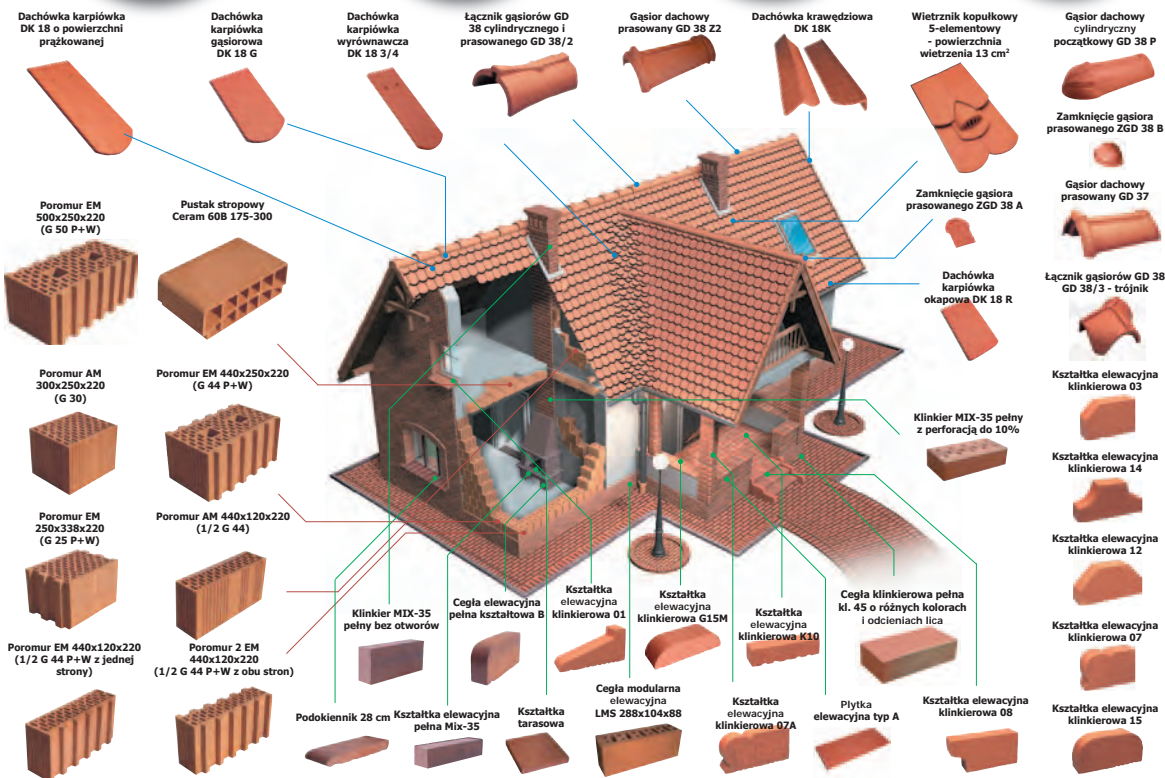
- BUDOWLANY
- REMONTOWY
- WYPOSAŻENIA
WNĘTRZ
- KONSERWACJI
ZABYTKÓW
- ZABEZPIECZENIA
- MULTIMEDIA
- OŚWIETLENIE
- NAGŁOŚNIENIE
- TURYSTYKA



WYDAWCA: BUD-MEDIA Sp. z o.o.

Adres redakcji:
85-030 Bydgoszcz, ul. Rumińskiego 6
tel. (052) 325 72 20, fax (052) 325 72 22
www.bud-media.com.pl
e-mail:
nplebania@bud-media.com.pl
plebania@bud-media.com.pl

Fabryka Ceramiki Budowlanej "Wacław Jopek" Producent Materiałów Ceramicznych Najwyższej Jakości



Informacje na temat kilkuset ceramicznych produktów JOPEK otrzymają Państwo w fabrykach i składach fabrycznych JOPEK:

Fabryki: * Bytom, tel. (32) 39 69 108 -111, fax 39 69 104, * Sierakowice, tel. (32) 40 12 901-903, fax 40 12 939, * Paczków, tel. (77) 431 61 61, 431 77 97, fax. 431 60 75, * Radziejowice, tel./fax (46) 857 72 16, 857 72 42, * Nowogrodzic, tel/fax (75) 73 16 214, 73 16 263.
Składy fabryczne: * Bydgoszcz, tel. (52) 322 15 16, * Bolesławiec, tel. 0698 765 889, * Kołobrzeg, tel. (94) 351 17 73, * Opole, tel. (77) 456 64 34, * Środa Śląska, tel. (71) 317 38 26.



DK 18 GŁADKA

Wymiary: 380x180x10 mm. **Ilość sztuk na 1m² dachu:** 36. **Waga 1 sztuki/1 m² (kg):** 1,5/54. **Odstęp łąt (cm):** układ w łuskę – 15,5, układ w koronkę - 31. **Kąt nachylenia dachu (min./max.):** 27°-90°. **Wytrzymałość na złamanie (N):** 1200. **Mrozoodporność (liczba cykli):** 450. **Nasiąkliwość (%):** 2% lub 1,2 % dla koloru grafitowego. **Gwarancja:** 30 lat. **Kolory:** czerwień naturalna, grafit. **Oferta uzupełniająca:** dachówka dostępna jest wraz z niezbędnymi do prawidłowego wykonania pokrycia dachowego elementami: dachówki krawędziowe, wentylacyjne, połówkowe, gąsiorowe, okapowe, wyrównawcze (3/4), gąsiorzy, gąsiorzy początkowe, dwustronne, trójniki, czwórniki, ceramiczne ozdoby dachowe, kominki wentylacyjne ceramiczne, oraz wiele innych detali. **Normy:** PN EN 1304.



DK 18 PRAŻKOWANA

Wymiary: 380x180x10 mm. **Ilość sztuk na 1m² dachu:** 36. **Waga 1 sztuki/1 m² (kg):** 1,5/54. **Odstęp łąt (cm):** układ w łuskę – 15,5, układ w koronkę - 31. **Kąt nachylenia dachu (min./max.):** 27°-90°. **Wytrzymałość na złamanie (N):** 1200. **Mrozoodporność (liczba cykli):** 450. **Nasiąkliwość (%):** 2% lub 1,2 % dla koloru grafitowego. **Gwarancja:** 30 lat. **Kolory:** czerwień naturalna, grafit. **Oferta uzupełniająca:** dachówka dostępna jest wraz z niezbędnymi do prawidłowego wykonania pokrycia dachowego elementami: dachówki krawędziowe, wentylacyjne, połówkowe, gąsiorowe, okapowe, wyrównawcze (3/4), gąsiorzy, gąsiorzy początkowe, dwustronne, trójniki, czwórniki, ceramiczne ozdoby dachowe, kominki wentylacyjne ceramiczne, oraz wiele innych detali. **Normy:** PN EN 1304.



DK 18 wykroje na zamówienie

Wymiary: 380x180x10 mm. **Ilość sztuk na 1m² dachu:** 36. **Waga 1 sztuki/1 m² (kg):** 1,5/54. **Odstęp łąt (cm):** układ w łuskę – 15,5, układ w koronkę - 31. **Kąt nachylenia dachu (min./max.):** 27°-90°. **Wytrzymałość na złamanie (N):** 1200. **Mrozoodporność (liczba cykli):** 450. **Nasiąkliwość (%):** 2% lub 1,2 % dla koloru grafitowego. **Gwarancja:** 30 lat. **Kolory:** czerwień naturalna, grafit. **Oferta uzupełniająca:** dachówka dostępna jest wraz z niezbędnymi do prawidłowego wykonania pokrycia dachowego elementami: dachówki krawędziowe, wentylacyjne, połówkowe, gąsiorowe, okapowe, wyrównawcze (3/4), gąsiorzy, gąsiorzy początkowe, dwustronne, trójniki, czwórniki, ceramiczne ozdoby dachowe, kominki wentylacyjne ceramiczne, oraz wiele innych detali. **Normy:** PN EN 1304.



DK 15,5

Wymiary: 380x155x11 mm. **Ilość sztuk na 1m² dachu:** 42. **Waga 1 sztuki/1 m² (kg):** 1,5/63. **Odstęp łąt (cm):** układ w łuskę – 15,5, układ w koronkę 31,0. **Kąt nachylenia dachu (min./max.):** 27°-90°. **Wytrzymałość na złamanie (N)** 1070. **Mrozoodporność (liczba cykli):** 450. **Nasiąkliwość (%):** 2% lub 1,2 % dla koloru grafitowego. **Gwarancja:** 30 lat. **Kolory:** czerwień naturalna, grafit. **Oferta uzupełniająca:** dachówka dostępna jest wraz z niezbędnymi do prawidłowego wykonania pokrycia dachowego elementami: dachówki krawędziowe, wentylacyjne, połówkowe, gąsiorowe, okapowe, wyrównawcze (3/4), gąsiorzy, gąsiorzy początkowe, dwustronne, trójniki, czwórniki, ceramiczne ozdoby dachowe, kominki wentylacyjne ceramiczne oraz wiele innych detali. **Normy:** PN EN 1304.



DK 18 WIEŻYCKOWA

Wymiary: 240x90x11. **Ilość sztuk na 1m² dachu:** 135. **Waga 1 sztuki/1m² (kg):** 0,51/69. **Odstęp łat (cm):** układ w łuskę - 8-9, układ w koronkę - 16-18. **Kąt nachylenia dachu (min./max.):** 27-90°. **Wytrzymałość na złamanie (N)** 1070. **Mrozoodporność (liczba cykli):** 450. **Nasiąkliwość (%):** 2% lub 1,2 % dla koloru grafitowego. **Gwarancja:** 30 lat. **Kolory:** czerwień naturalna, grafit. **Dachówka dostępna w dwóch rodzajach powierzchni:** gładkiej i prążkowanej, wraz z zestawem elementów uzupełniających: gąsior, gąsior początkowy i zakończenia gąsiorów. **Normy:** PN EN 1304.



KOMINKI WENTYLACYJNE

Jako jeden z wielu producentów w Europie Fabryka Ceramiki Budowlanej WACŁAW JOPEK w Bytomiu wprowadził do produkcji ceramiczną dachówkę karpiówkę z wykształconym ceramicznym kominkiem (tzw. „wietrznik kominowy”), do którego podłącza się przewody wentylacji lub rurę odpowietrzenia instalacji sanitarnej. **Kolor:** czerwień naturalna, grafit. **Waga 1 kompletu (kg):** 12 – układ łuska, 9 – układ koronka.



GĄSIOR CYLINDRYCZNY GD-38

Wymiary: 380x190/144/16. **Ilość sztuk na mb:** 3. **Waga 1 sztuki (kg):** 3,1. Produkowane są z tej samej masy ceramicznej, co dachówka karpiówka – posiadają identyczne cechy podstawowe i zachowują zgodność kolorystyczną. **Kolory:** czerwień naturalna, grafit. Jako elementy wieńczące dachy, do zamknięcia dwóch połaci dachowych w szczycie i narożach. **Asortyment uzupełniający:** zamknięcia gąsiorów końcowych proste i ozdobne. **Łączniki gąsiorów:** dwustronne, trójniki, czwórniki. **Normy:** PN EN 1304.



ELEMENTY OZDOBNE

Ceramiczne elementy stanowiące ozdobę dachu, nadające im specyficzny charakter. Mogą zdobić również ogrodzenia, małą architekturę, czy kominki z klinkieru. Wykonywane są na specjalne zamówienie nabywcy. Istnieje też możliwość realizacji elementów ozdobnych według indywidualnego życzenia klienta, według jego pomysłu. Produkowane są z tej samej masy ceramicznej, co dachówka karpiówka – posiadają identyczne cechy podstawowe i zachowują zgodność kolorystyczną. **Kolory:** czerwień naturalna, grafit.



KLASSIK

krój zaokrąglony

Liczba kolorów	95
Ilość sztuk/ m ²	36
Waga sztuki	1,7
Waga 1 m ²	61,2
Odstęp łąt	14,5 - 16,5
Min. kąt nachylenia	30
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	5,5
Gwarancja	50 lat



AMBIENTE

krój segmentowy

Liczba kolorów	4
Ilość sztuk/ m ²	36
Waga sztuki	1,8
Waga 1 m ²	64,8
Odstęp łąt	14,5 - 16,5
Min. kąt nachylenia	30
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	5,5
Gwarancja	50 lat



AMBIENTE

krój prosty

Liczba kolorów	5
Ilość sztuk/ m ²	36
Waga sztuki	1,87
Waga 1 m ²	67,32
Odstęp łąt	14,5 - 16,5
Min. kąt nachylenia	30
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	5,5
Gwarancja	50 lat



AMBIENTE

krój sześciokątny

Liczba kolorów	3
Ilość sztuk/ m ²	36
Waga sztuki	1,7
Waga 1 m ²	61,2
Odstęp łąt	14,5 - 16,5
Min. kąt nachylenia	30
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	5,5
Gwarancja	50 lat



AMBIENTE

krój gotycki

Liczba kolorów	3
Ilość sztuk/ m ²	36
Waga sztuki	1,8
Waga 1 m ²	64,8
Odstęp lat	14,5 - 16,5
Min. kąt nachylenia	30
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	5,5
Gwarancja	50 lat



AMBIENTE

krój łukowy

Liczba kolorów	1
Ilość sztuk/ m ²	36
Waga sztuki	1,8
Waga 1 m ²	64,8
Odstęp lat	14,5 - 16,5
Min. kąt nachylenia	30
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	5,5
Gwarancja	50 lat



SAKRAL

Liczba kolorów	8
Ilość sztuk/ m ²	36
Waga sztuki	2,4
Waga 1 m ²	86,4
Odstęp lat	14,5 - 16,5
Min. kąt nachylenia	30
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	5,5
Gwarancja	50 lat



KERA-BIBER

Liczba kolorów	5
Ilość sztuk/ m ²	36
Waga sztuki	1,6
Waga 1 m ²	57,6
Odstęp lat	14,5 - 16,5
Min. kąt nachylenia	30
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	5,5
Gwarancja	50 lat



MAGNUM

Liczba kolorów	6
Ilość sztuk/ m ²	8,5
Waga sztuki	4,9
Waga 1 m ²	41,6
Odstęp lat	38,7 - 40,5
Min. kąt nachylenia	12
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	ponad normę
Gwarancja	50 lat



FUTURA

Liczba kolorów	17
Ilość sztuk/ m ²	11,3
Waga sztuki	4,4
Waga 1 m ²	49,7
Odstęp lat	36 - 38,8
Min. kąt nachylenia	10
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	ponad normę
Gwarancja	50 lat



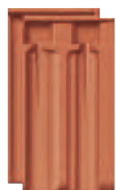
HERZZIEGEL

Liczba kolorów	2
Ilość sztuk/ m ²	14,4
Waga sztuki	3,1
Waga 1 m ²	44,7
Odstęp lat	33,4 - 34,8
Min. kąt nachylenia	20
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	ponad normę
Gwarancja	50 lat



MEGATON FALZZIEGEL

Liczba kolorów	3
Ilość sztuk/ m ²	11
Waga sztuki	3,6
Waga 1 m ²	39,6
Odstęp lat	38,5 - 39,7
Min. kąt nachylenia	16
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	ponad normę
Gwarancja	50 lat



RUSTICO

Liczba kolorów	4
Ilość sztuk/ m ²	15
Waga sztuki	2,9
Waga 1 m ²	43,5
Odstęp łąt	32,8 - 34,5
Min. kąt nachylenia	20
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	ponad normę
Gwarancja	50 lat



VIVA

Liczba kolorów	7
Ilość sztuk/ m ²	14
Waga sztuki	3,3
Waga 1 m ²	46,2
Odstęp łąt	33,7 - 35,5
Min. kąt nachylenia	12
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	ponad normę
Gwarancja	50 lat



MZ 3

Liczba kolorów	5
Ilość sztuk/ m ²	14,4
Waga sztuki	3,5
Waga 1 m ²	50,4
Odstęp łąt	20,0 - 20,4
Min. kąt nachylenia	12
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	ponad normę
Gwarancja	50 lat



HARMONICA

Liczba kolorów	7
Ilość sztuk/ m ²	12,1
Waga sztuki	3,5
Waga 1 m ²	42,7
Odstęp łąt	36,5 - 37,5
Min. kąt nachylenia	12
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	ponad normę
Gwarancja	50 lat



PREMION/KERA-PFANNE

Liczba kolorów	13
Ilość sztuk/ m ²	12,3
Waga sztuki	3,5
Waga 1 m ²	43,1
Odstęp lat	35,5 - 37,3
Min. kąt nachylenia	10
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	ponad normę
Gwarancja	50 lat



HARMONIE

Liczba kolorów	6
Ilość sztuk/ m ²	15,2
Waga sztuki	3,3
Waga 1 m ²	49,8
Odstęp lat	33,4 - 34,4
Min. kąt nachylenia	12
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	ponad normę
Gwarancja	50 lat



RATIO NEU

Liczba kolorów	12
Ilość sztuk/ m ²	12
Waga sztuki	3,3
Waga 1 m ²	39,6
Odstęp lat	35,6 - 38,1
Min. kąt nachylenia	16
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	ponad normę
Gwarancja	50 lat



MAXIMA

Liczba kolorów	5
Ilość sztuk/ m ²	10,4
Waga sztuki	4
Waga 1 m ²	42
Odstęp lat	36,5 - 40,5
Min. kąt nachylenia	16
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	ponad normę
Gwarancja	50 lat



MEGATON MZ 5

Liczba kolorów	5
Ilość sztuk/ m ²	12,8
Waga sztuki	3,5
Waga 1 m ²	44,8
Odstęp łąt	32,3 - 36,3
Min. kąt nachylenia	16
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	ponad normę
Gwarancja	50 lat



OPTIMA

Liczba kolorów	12
Ilość sztuk/ m ²	12,8
Waga sztuki	3,7
Waga 1 m ²	47,5
Odstęp łąt	33 - 38
Min. kąt nachylenia	16
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	ponad normę
Gwarancja	50 lat



PIATTA

Liczba kolorów	5
Ilość sztuk/ m ²	12
Waga sztuki	3,7
Waga 1 m ²	44,4
Odstęp łąt	35,8 - 37
Min. kąt nachylenia	16
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	ponad normę
Gwarancja	50 lat



DOMINO

Liczba kolorów	6
Ilość sztuk/ m ²	12,7
Waga sztuki	3,5
Waga 1 m ²	44,4
Odstęp łąt	34,3 - 35,4
Min. kąt nachylenia	16
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	ponad normę
Gwarancja	50 lat



SINFONIE

Liczba kolorów	1
Ilość sztuk/ m ²	11,5
Waga sztuki	4,6
Waga 1 m ²	52,9
Odstęp łąt	36,1 - 38,9
Min. kąt nachylenia	10
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	ponad normę
Gwarancja	50 lat



ROMANOKREMPER L21

Liczba kolorów	2
Ilość sztuk/ m ²	14,9
Waga sztuki	3,6
Waga 1 m ²	54
Odstęp łąt	33,8 - 34,2
Min. kąt nachylenia	12
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	ponad normę
Gwarancja	50 lat



ANTICO

Liczba kolorów	1
Ilość sztuk/ m ²	15
Waga sztuki	4,4
Waga 1 m ²	66
Odstęp łąt	34,7 - 35,7
Min. kąt nachylenia	12
Max. kąt nachylenia	90
Wytrzymałość na złamanie	ponad normę
Mrozoodporność (ilość cykli)	ponad normę
Nasiąkliwość w %	ponad normę
Gwarancja	50 lat

Zadzwoń i zamów
prenumeratę
tel. (052) 325 72 26



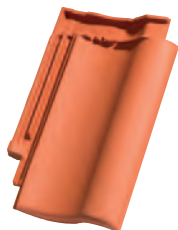
*DAJ SIĘ PONIĘĆ FANTAZJI. SPRAWDŹ,
ILE MOŻLIWOŚCI DAJE PEŁNA PALETA KOLORÓW
DACHÓWEK CREATON.*



CREATON -
SZTUKA KREOWANIA DACHU

50 LAT GWARANCJI

Kolorowe dachy zostały odkryte na nowo. Kolorowe dachówki to fascynacja nowymi możliwościami w sztuce kreowania dachu, to środek przeciwko szarzyźnie i monotonii. Kolor jest od dawna silnym atutem firmy CREATON – lidera w produkcji dachówek karpiówek i zakładkowych. Szeroka paleta barw dachówek kolekcji „NOBLESSE” i „NUANCE” daje inwestorom i architektom nowe, niemal nieograniczone możliwości. Kolekcje te zostały zaprojektowane przez znanego artystę Friedricha Ernsta v. Garnier i zyskały w międzyczasie międzynarodową popularność. Produkty CREATON to jednak nie tylko kolor i związane z tym możliwości, to przede wszystkim najwyższa jakość. Decydując się na naszą dachówkę, decydują się Państwo na dach dla następnych pokoleń. CREATON to słuszna decyzja.



BOGEN
DACHÓWKI

**GŁĘBOKA FALA
PREMIUM**

Waga (sztuki): ok. 3,7 kg; **Średnia szerokość krycia:** ok. 21,2 cm; **Długość krycia:** ok. 33,2-35,7 cm; **Zapotrzebowanie na m²:** ok. 13 sztuk; **Kolory:** naturalny, czerwona angoba, toskańska, angoba szlachetna brylant miedziany, angoba szlachetna brylant czarny, antracyt angoba, glazura głęboko czarna; **Paleta:** 224 sztuki; **Waga palety:** ok. 860 kg; **Poręczne mini-opakowanie:** 7 sztuk; **Minimalne odchylenia połączenia z zabezpieczeniem przeciwdeszczowym:** $\geq 12^\circ$; **Prześlakliwość, wytrzymałość na złamanie, mrozoodporność:** znacznie przekraczają normę; **Normy/Aprobaty/Certyfikaty:** PN-EN-1304; **Gwarancja:** 30 lat; **Oferta uzupełniająca:** Pełen system dodatków i akcesoriów ceramicznych.



BOGEN
DACHÓWKI

SERCÓWKA

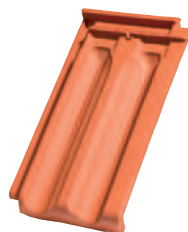
Waga (sztuki): ok. 4,3 kg; **Średnia szerokość krycia:** ok. 22,1 cm; **Długość krycia:** ok. 35,1-37,6 cm; **Zapotrzebowanie na m²:** ok. 12 sztuk; **Kolory:** naturalny, czerwona angoba; **Paleta:** 224 sztuki; **Waga palety:** ok. 1000 kg; **Poręczne mini-opakowanie:** 7 sztuk; **Minimalne odchylenia połączenia z zabezpieczeniem przeciwdeszczowym:** $\geq 15^\circ$; **Prześlakliwość, wytrzymałość na złamanie, mrozoodporność:** znacznie przekraczają normę; **Normy/Aprobaty/Certyfikaty:** PN-EN-1304; **Gwarancja:** 30 lat; **Oferta uzupełniająca:** Pełen system dodatków i akcesoriów ceramicznych.



BOGEN
DACHÓWKI

**MAXI DACHÓWKA
ZAKŁADKOWA**

Waga (sztuki): ok. 4,2 kg; **Średnia szerokość krycia:** ok. 22,1 cm; **Długość krycia:** ok. 35,1-37,6 cm; **Zapotrzebowanie na m²:** ok. 12 sztuk; **Kolory:** naturalny, czerwona angoba, antracyt angoba; **Paleta:** 240 sztuk; **Waga palety:** ok. 980 kg; **Poręczne mini-opakowanie:** 6 sztuk; **Minimalne odchylenia połączenia z zabezpieczeniem przeciwdeszczowym:** $\geq 15^\circ$; **Prześlakliwość, wytrzymałość na złamanie, mrozoodporność:** znacznie przekraczają normę; **Normy/Aprobaty/Certyfikaty:** PN-EN-1304; **Gwarancja:** 30 lat; **Oferta uzupełniająca:** Pełen system dodatków i akcesoriów ceramicznych.



BOGEN
DACHÓWKI

**DACHÓWKA
ZAKŁADKOWA**

Waga (sztuki): ok. 3,2 kg; **Średnia szerokość krycia:** ok. 20,0 cm; **Długość krycia:** ok. 33,0-34,2 cm; **Zapotrzebowanie na m²:** ok. 14,6 sztuk; **Kolory:** naturalny, czerwona angoba; **Paleta:** 280 sztuk; **Waga palety:** ok. 930 kg; **Poręczne mini-opakowanie:** 7 sztuk; **Minimalne odchylenia połączenia z zabezpieczeniem przeciwdeszczowym:** $\geq 20^\circ$; **Prześlakliwość, wytrzymałość na złamanie, mrozoodporność:** znacznie przekraczają normę; **Normy/Aprobaty/Certyfikaty:** PN-EN-1304; **Gwarancja:** 30 lat; **Oferta uzupełniająca:** Pełen system dodatków i akcesoriów ceramicznych.



BOGEN
DACHÓWKI

INNOVO12

Waga (sztuki): ok. 3,7 kg; **Średnia szerokość krycia:** ok. 22,3 cm; **Długość krycia:** ok. 33,0-36,0 cm; **Zapotrzebowanie na m²:** ok. 12 sztuk; **Kolory:** naturalny, czerwona angoba, antracyt angoba, angoba szlachetna brylant rubin czerwony, angoba szlachetna brylant głęboko czarny, angoba szlachetna brylant granat brązowy, angoba szlachetna brylant szafir niebieski, angoba szlachetna brylant szmaragd zielony, angoba szlachetna brylant miedziany, angoba szlachetna brylant czarny; **Paleta:** 240 sztuk; **Waga palety:** ok. 850 kg; **Poręczne mini-opakowanie:** 6 sztuk; **Minimalne odchylenia połączeń z zabezpieczeniem przeciwdeszczowym:** $\geq 10^\circ$; **Prześlakliwość, wytrzymałość na złamanie, mrozoodporność:** znacznie przekraczają normę; **Normy/Aprobaty/Certyfikaty:** PN-EN-1304; **Gwarancja:** 30 lat; **Oferta uzupełniająca:** Pełen system dodatków i akcesoriów ceramicznych.



BOGEN
DACHÓWKI

HOLENDERSKA PŁASKA

Waga (sztuki): ok. 2,8 kg; **Średnia szerokość krycia:** ok. 20,6 cm; **Długość krycia:** ok. 34,0-34,8 cm; **Zapotrzebowanie na m²:** ok. 14 sztuk; **Kolory:** naturalny, czerwona angoba, ciemny brąz angoba, antracyt angoba, płomienny; **Paleta:** 240 sztuk; **Waga palety:** ok. 670 kg; **Poręczne mini-opakowanie:** 6 sztuk; **Minimalne odchylenia połączeń z zabezpieczeniem przeciwdeszczowym:** $\geq 12^\circ$; **Prześlakliwość, wytrzymałość na złamanie, mrozoodporność:** znacznie przekraczają normę; **Normy/Aprobaty/Certyfikaty:** PN-EN-1304; **Gwarancja:** 30 lat; **Oferta uzupełniająca:** Pełen system dodatków i akcesoriów ceramicznych.

DACHY BAWARII



BOGEN

ORIGINAL Dachziegel®



INNOVO12




www.bogener-dachziegel.de



RUPPCERAMIKA

SIRIUS

Ilość sztuk na 1 m² dachu: 12,9; **Waga 1 sztuki/1 m² [kg]:** 3,8/49; **Odstęp łat [cm]:** ~36,0; **Min./max. kąt nachylenia dachu:** od 22°; **Wytrzymałość na złamanie [N]:** ; **Mrozoodporność [liczba cykli]:** 150; **Nasiąkliwość (%):** zgodnie z normą; **Gwarancja [lat]:** 20; **Liczba kolorów:** ceglany, miedziany; **barwienie w masie:** brązowy, antracytowy; **Oferta uzupełniająca:** kalenica grzbiet, obrzeża dachu, wentylacja, przejście przez dach – dachówki przelotowe, kominki wentylacyjne; system komunikacji na dachu, system przeciwnięgowy, elementy uzupełniające; **Normy/Aprobaty/Certyfikaty:** ; **Orientacyjna cena:** ceny w cennikach na www.ruppceramika.pl



RUPPCERAMIKA

GRANAT

Ilość sztuk na 1 m² dachu: 12,9; **Waga 1 sztuki/1 m² [kg]:** 3,6/46,4; **Odstęp łat [cm]:** 34,0; **Min./max. kąt nachylenia dachu:** od 28°; **Wytrzymałość na złamanie [N]:** ; **Mrozoodporność [liczba cykli]:** 150; **Nasiąkliwość (%):** zgodnie z normą; **Gwarancja [lat]:** 20; **Liczba kolorów:** miedziany; **Oferta uzupełniająca:** kalenica grzbiet, obrzeża dachu, wentylacja, przejście przez dach – dachówki przelotowe, kominki wentylacyjne; system komunikacji na dachu, system przeciwnięgowy, elementy uzupełniające; **Normy/Aprobaty/Certyfikaty:** ; **Orientacyjna cena:** ceny w cennikach na www.ruppceramika.pl



RUPPCERAMIKA

RUBIN

Ilość sztuk na 1 m² dachu: 12,9; **Waga 1 sztuki/1 m² [kg]:** 3/38,7; **Odstęp łat [cm]:** ~ 36,0; **Min./max. kąt nachylenia dachu:** od 22°; **Wytrzymałość na złamanie [N]:** ; **Mrozoodporność [liczba cykli]:** 150; **Nasiąkliwość (%):** zgodnie z normą; **Gwarancja [lat]:** 20; **Liczba kolorów:** miedziany, kasztanowy, tekowy, czarny brylantowy, czarny kryształowy; **Oferta uzupełniająca:** kalenica grzbiet, obrzeża dachu, wentylacja, przejście przez dach – dachówki przelotowe, kominki wentylacyjne; system komunikacji na dachu, system przeciwnięgowy, elementy uzupełniające; **Normy/Aprobaty/Certyfikaty:** ; **Orientacyjna cena:** ceny w cennikach na www.ruppceramika.pl



RUPPCERAMIKA

OPAL

Ilość sztuk na 1 m² dachu: od 33,7; **Waga 1 sztuki/1 m² [kg]:** od 1,8/60,7; **Odstęp łat [cm]:** ; **Min./max. kąt nachylenia dachu:** od 30°; **Wytrzymałość na złamanie [N]:** ; **Mrozoodporność [liczba cykli]:** 150; **Nasiąkliwość (%):** znacznie poniżej normy; **Gwarancja [lat]:** 20; **Liczba kolorów:** angooby: czerwony naturalny, miedziany, brązowy, antracytowy; angooby błyszczące: kasztanowy, tekowy, czarny brylantowy, czarny kryształowy, sosnowy; **Oferta uzupełniająca:** kalenica grzbiet, obrzeża dachu, wentylacja, przejście przez dach, kominki wentylacyjne; system komunikacji na dachu, system przeciwnięgowy, elementy uzupełniające; **Normy/Aprobaty/Certyfikaty:** ; **Orientacyjna cena:** ceny w cennikach na www.ruppceramika.pl

RUPPCERAMIKA

DACHÓWKA RUBIN

Urok klasycznej elegancji



Tradycyjny kształt dachówki Rubin odpowiada wielu gustom. Jej głębokie, połyskujące barwy tworzą niepowtarzalne efekty na dachu. Doskonałe parametry techniczne zapewniają trwałość i estetyczny wygląd przez wiele lat. Do wyboru kolory: miedziany, kasztanowy, tekowy, czarny brylant i czarny kryształ.
Zachwycający szyk, zaskakująca cena.

infolinia: 0 801 900 555

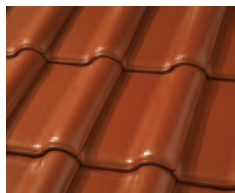
dla tel. kom.: 022 481 39 86

e-mail: info-ruppceramika.pl@monier.com

www.ruppceramika.pl



MONIER



Roben
CERAMIKA BUDOWLANA

MONZA PLUS

Wymiary (dł./szer.):	ok. 464 mm / 304 mm
Ilość szt. / m²:	ok. 9,8
Waga 1 szt.:	ok. 3,8 kg
Waga 1 m² dachu:	ok. 37,24
Dostępne kolory:	czarno-brązowy, antracyt, miedziany, kasztanowy
Mrozoodporność:	150 cykli
Średnia długość pokrycia:	ok. 393 mm
Średnia szerokość pokrycia:	ok. 260 mm
Zalecany kąt nachylenia dachu:	22°
Minimalny kąt nachylenia dachu:	16°
Gwarancja:	30 lat

Uzupełnieniem oferty jest kompatybilny i kompletny system akcesoriów. Pozwalają one na szybkie i gwarantujące odpowiednią jakość wykonania krycie dachu, wraz z możliwością prawidłowego wykonania zaplanowanych detali architektonicznych.

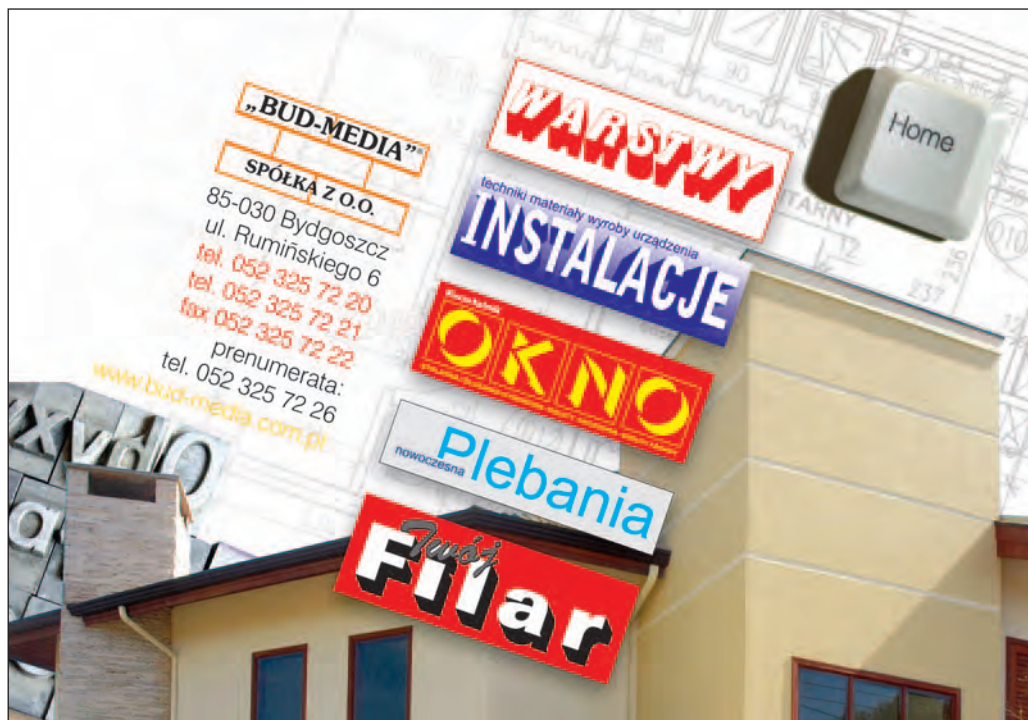


Roben
CERAMIKA BUDOWLANA

FLEMING

Wymiary (dł./szer.):	ok. 445 mm / 285 mm
Ilość sztuk/m²:	ok. 12,6
Waga 1 szt.:	ok. 3,3 kg
Waga 1 m² dachu:	ok. 41,6 kg
Dostępne kolory:	czarno-brązowy, brązowy, jesienny liść, rustykalny, kasztanowy, miedziany, naturalny
Mrozoodporność:	150 cykli
Średnia długość pokrycia:	ok. 366 mm
Średnia szerokość pokrycia:	ok. 216 mm
Minimalny kąt nachylenia dachu:	16° (zalecany 22°)
Gwarancja:	30 lat

Uzupełnieniem oferty jest kompatybilny i kompletny system akcesoriów. Pozwalają one na szybkie i gwarantujące odpowiednią jakość wykonania krycie dachu, wraz z możliwością prawidłowego wykonania zaplanowanych detali architektonicznych.



Roben
CERAMIKA BUDOWLANA



Róben. Klimat zdrowego domu

Zdrowy dom to dom budowany z naturalnych materiałów budowlanych. Dachówki ceramiczne oraz płytki i cegły klinkierowe Róben wytwarzane są z gliny powstałej przed milionami lat, a wydobywanej z należącej do Róben kopalni. Tradycyjny proces produkcji nie zmienił się od setek lat – jest więc sprawdzony w praktyce. Ceramika budowlana Róben to gwarancja budowy zdrowych domów o prawidłowym mikroklimacie. **Róben – ceramika na zdrowie.**

www.robent.pl

CERAMIKA BEZ KONSERWANTÓW



KARPIÓWKA

Ilość sztuk na 1 m² dachu: ok. 35; Masa 1 szt/1 m² [kg]: ok. 1,9/66,5; Odstęp łat [cm]: 16,0–32,0; Min./max. kąt nachyl. dachu: od 30°; Nośność na zginanie [N]: wg PN-EN 538:1999; Mrozoodporność [liczba cykli]: zgod. z PN-EN 539-2:2006/U, metod. B-150 cykli; Nasiąkliwość: poniżej 4; Gwarancja [lat]: 25; Liczba kolorów: czerwona naturalna, ANGOBY - czerwona, kolor miedzi, ciemnobrązowa, czarna, ANGOBY SZLACHETNE - szlachetna czerwień, szlachetna czerń, GLAZURY - lazurowy błękit, piaskowy żółty, atlantycki niebieski szmaragdowy, jesienna zieleń, kominowa czerwień, morski błękit granatowy, kasztanowy brąz, orzechowy brąz, srebrnoszary, zieleń jodły, wulkaniczna czerń, bordowa czerwień; Oferta uzupełniająca: antenowa, wietrznikowa, kominki wietrznikowe, połówkowa, wentylacyjna przykalenicowa/wypukła, spodnia, okapowa, szczytowa, koszowa, gąsiory, trójniki, ozdoby dachowe; Normy/Aprobaty/Certyfikaty: PN-EN 1304:2007 / Certyfikat nr F/13/4/2007, Certyfikat Zdgodności nr Z/13/10133/05; Orientacyjna cena netto [zł/m²]:



J12 NOVELL

Ilość sztuk na 1 m² dachu: ok. 12; Masa 1 szt/1 m² [kg]: ok. 3,7 / 44,4; Odstęp łat [cm]: 35 ± 3 mm; Min./max. kąt nachyl. dachu: 22°; Nośność na zginanie [N]: EN 1304; Mrozoodporność [liczba cykli]: EN 1304; Nasiąkliwość: EN 1304; Liczba kolorów: czerwona naturalna; ANGOBY - czerwona, kolor miedzi, ciemnobrązowa, czarna, ANGOBY SZLACHETNE - szlachetna czerwień, szlachetna czerń; Oferta uzupełniająca: szczytowa, dwufalowa, przykalenicowa, wentylacyjna, wietrznikowa, kominek wentylacyjny, antenowa, wyrównawcza, koszowa, gąsiory, trójniki, ozdoby dachowe; Normy/Aprobaty/Certyfikaty: PN-EN 1304:2002/Certyfikat Zdgodności nr Z/13/10132/05; Orientacyjna cena netto [zł/m²]:



J13 NOVELL

Ilość sztuk na 1 m² dachu: ok. 13 / 13,5; Masa 1 szt/1 m² [kg]: ok. 3,4 / 44,2-45,9; Odstęp łat [cm]: 35/34,7 ± 3 mm; Min./max. kąt nachyl. dachu: 22°; Nośność na zginanie [N]: EN 1304; Mrozoodporność [liczba cykli]: EN 1304; Nasiąkliwość: EN 1304; Liczba kolorów: czerwona naturalna; ANGOBY - czerwona, kolor miedzi, brązowa, ciemnobrązowa, czarna; cieniowana czerwień, cieniowana czarna, cieniowana kolor miedzi, cieniowana niebieska, cieniowana zielona, GLAZURY - lazurowy błękit, kominowa czerwień, morski błękit granatowy, kasztanowy brąz, orzechowy brąz, srebrnopopielaty, zieleń jodły, wulkaniczna czerń, bordowa czerwień; Oferta uzupełniająca: szczytowa, dwufalowa, przykalenicowa, wentylacyjna, wietrznikowa, kominek wentylacyjny, antenowa, wyrównawcza, koszowa, gąsiory, trójniki, ozdoby dachowe; Normy/Aprobaty/Certyfikaty: PN-EN 1304:2002 / Certyfikat Zdgodności nr Z/13/10132/05; Orientacyjna cena netto [zł/m²]:



Z10 NOVELL

Ilość sztuk na 1 m² dachu: ok. 10; Masa 1 szt/1 m² [kg]: ok. 4,4 / 44; Odstęp łat [cm]: 38 ± 3; Min./max. kąt nachyl. dachu: 30°; Nośność na zginanie [N]: EN 1304; Mrozoodporność [liczba cykli]: EN 1304; Nasiąkliwość: EN 1304; Liczba kolorów: czerwona naturalna, ANGOBY - czerwona, brązowa, ciemnobrązowa, czarna, ANGOBY SZLACHETNE - szlachetna czerwień, szlachetna czerń; Oferta uzupełniająca: szczytowa, dwufalowa, przykalenicowa, wentylacyjna, wietrznikowa, kominek wentylacyjny, antenowa, wyrównawcza, koszowa, gąsiory, trójniki, ozdoby dachowe; Normy/Aprobaty/Certyfikaty: PN-EN 1304:2002 / Certyfikat Zdgodności nr Z/13/10132/05; Orientacyjna cena netto [zł/m²]:



dom o jakim
marzysz...

materiały ceramiczne na Twój dom

CERABUD SA
KROTOSZYN



CERABUD SA - producent ceramicznych materiałów budowlanych oferuje ceramiczne dachówki, cegły licowe i klinkierowe oraz pustaki z przeznaczeniem na ściany jedno i wielowarstwowe.

Z wyrobów wytworzonych w CERABUD SA wzniesiono wiele budynków i budowli, które cechuje trwałość i wyjątkowe wrażenie estetyczne. Uznane za najlepsze na świecie Centrum Handlowe STARY BROWAR w Poznaniu, do budowy którego zużyto kilka milionów sztuk cegieł elewacyjnych wyprodukowanych w CERABUD SA, Strażnica Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej w Poznaniu, osiedla mieszkaniowe, fabryki, domy prywatne, szkoły i wiele innych budynków świadczy o jakości produktów firmy. CERABUD SA jest generalnym przedstawicielem na Polskę firmy JACOBI Tonwerke GmbH.



J12



J13



Z10



czerwona naturalna



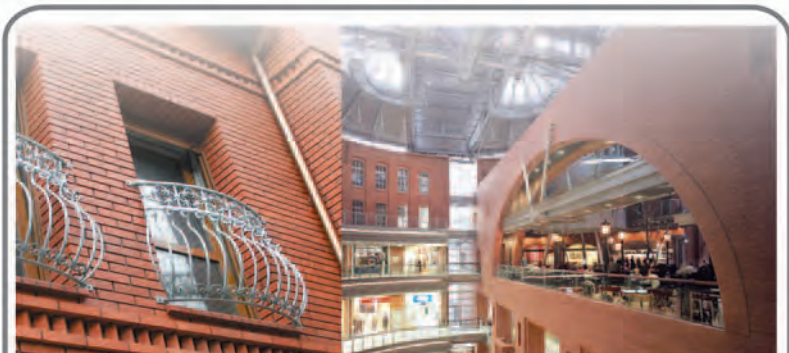
angoba brązowa



angoba czerwona



angoba czarna



CERABUD SA

63-700 Krotoszyn

Ul. Przemysłowa 16

Tel. 062 722 38 40

Fax 062 725 36 15

Handel

Tel./ Fax 062 725 37 14

Tel./ Fax 062 722 66 50

Tel. 062 722 38 75

cerabud@cerabud.com.pl

www.cerabud.com.pl



cegła klinkierowa Gracja



cegła licowa Starobrowarna



cegła K-3



Kroterm 36.5 P-W



U 220



Kroterm 25 P-W



KARPIÓWKA

Dostępne kolory: naturalna czerwień, angoby: czerwona, miedziana, brązowa, zielona, antracytowa, ceglasta angoba szlachetna, mahoniowa angoba szlachetna, glazury: zielona, niebieska, czarna (niektóre kolory dostępne na zamówienie i wyłącznie w wykroju półokrągłym)

Dostępne wykroje: półokrągła, segmentowa, prosta, gotycka, łukowa, sześciokątna, wieżowa, żłobkowana krótka i długa

Zapotrzebowanie dachówek: ok. 36 szt./m

Zapotrzebowanie gąsiora: ok. 3 szt./mb

Wymiary (mm): 380x180x14

Ciężar 1 sztuki: ok. 1,8 kg

Ciężar 1 m²: ok. 64,8 kg

Ilość sztuk na palecie: 480 i 420 dla glazur

Min. kąt nachylenia dachu: 30° lub 24°

przy zastosowaniu membrany lub folii wstępnego krycia



RENEANSOWA UNIVERSO

Dostępne kolory: czerwona angoba, miedziano-brązowa angoba, czarna angoba, saharijska angoba, toskańska angoba

Zapotrzeb. dachówek: ok. 10,5 szt./m²

Zapotrzeb. gąsiora: ok. 3 szt./mb

Długość krycia: ok. 37,0 - 39,0 cm

Średnia długość krycia: ok. 38,0 cm

Szerokość krycia: ok. 25,1 cm

Wymiary: 48,6 cm x 31,2 cm

Ciężar 1 szt: ok. 4,6 kg

Ciężar 1 m²: ok. 48,3 kg/m²

Ilość szt./palete: 200 szt.

Ilość szt./paczkę: 5 szt.

Min. kąt nachylenia (°): 22/16



RENEANSOWA ALEGRA

Dostępne kolory: ceglasta angoba szlachetna, czarna angoba szlachetna, czarna glazura

Zapotrzeb. dachówek: ok. 11,4 szt./m²

Zapotrzeb. gąsiora: ok. 3,0 szt./mb

Długość krycia: ok. 33,0 - 37,0 cm

Średnia długość krycia: ok. 35,0 cm

Szerokość krycia: ok. 25,2 cm

Wymiary: 47,5 cm x 30,2 cm

Ciężar 1 szt: ok. 4,2 kg

Ciężar 1 m²: ok. 47,9 kg/m²

Ilość szt./palete: 210 szt.

Ilość szt./paczkę: 5 szt.

Min. kąt nachylenia (°): 30/24



RENEANSOWA L15

Dostępne kolory: czerwona angoba, brązowa angoba, antracytowa angoba, grafitowa angoba, ceglasta angoba szlachetna, czarna angoba szlachetna miodowa glazura, wiśniowa glazura, niebieska glazura, zielona glazura

Zapotrzeb. dachówek: ok. 12,5 szt./m²

Zapotrzeb. gąsiora nr 11: ok. 2,5 szt./mb

Zapotrzeb. gąsiora nr 12: ok. 3,0 szt./mb

Zapotrzeb. gąsiora pulpit.: ok. 2,5 szt./mb

Długość krycia: ok. 35,5 - 36,5 cm

Średnia długość krycia: ok. 36,0 cm

Szerokość krycia: ok. 22,2 cm

Wymiary: 45,0 cm x 28,2 cm

Ciężar 1 szt: ok. 3,9 kg

Ciężar 1 m²: ok. 48,8 kg/m²

Ilość szt./palete: 240 szt.

Ilość szt./paczkę: 6 szt.

Min. kąt nachylenia (°): 22/16



 **KORAMIC**

RENESANSOWA L15

Dostępne kolory: Czerwona angoba

Zapotrzeb. dachówek:	ok. 13,0 szt./m ²
Zapotrzeb. gąsiora nr 25:	ok. 2,4 szt./mb
Długość krycia:	ok. 35,0 - 36,0 cm
Średnia długość krycia:	ok. 35,5 cm
Szerokość krycia:	ok. 21,5 cm
Wymiary:	44,5 cm x 27,0 cm
Ciężar 1 szt:	ok. 3,7 kg
Ciężar 1 m²:	ok. 48,1 kg/m ²
Ilość szt./paletę:	240 szt.
Ilość szt./paczkę:	6 szt.
Min. kąt nachylenia (°):	22/16



 **KORAMIC**

RENESANSOWA E32

Dostępne kolory: czerwona angoba, czarna angoba, czerwona zabytkowa angoba czarna zabytkowa angoba, kasztanowa angoba szlachetna, orzechowa angoba szlachetna, grafitowa angoba szlachetna, czarna angoba szlachetna

Zapotrzeb. dachówek:	ok. 14,5 szt./m ²
Zapotrzeb. gąsiora	ok. 2,5 szt./mb
Długość krycia:	ok. 34,7 - 35,3 cm
Średnia długość krycia:	ok. 35,0 cm
Szerokość krycia:	ok. 19,5 cm
Wymiary:	41,4 cm x 25,0 cm
Ciężar 1 szt:	ok. 3,2 kg
Ciężar 1 m²:	ok. 46,4 kg/m ²
Ilość szt./paletę:	280 szt.
Ilość szt./paczkę:	7 szt.
Min. kąt nachylenia (°):	22/16



 **Jungmeier**

MARSYLKA MONDO

Dostępne kolory: czerwona angoba, miedziano-brązowa angoba, czarna angoba, staromiejska angoba

Zapotrzeb. dachówek:	ok. 11,0 szt./m ²
Zapotrzeb. gąsiora:	ok. 3,0 szt./mb
Długość krycia:	ok. 36,4 - 38,4 cm
Średnia długość krycia:	ok. 37,4 cm
Szerokość krycia:	ok. 23,9 cm
Wymiary:	45,8 cm x 28,4 cm
Ciężar 1 szt:	ok. 4,2 kg
Ciężar 1 m²:	ok. 46,2 kg/m ²
Ilość szt./paletę:	240 szt.
Ilość szt./paczkę:	5 szt.
Min. kąt nachylenia (°):	22/16



 **KORAMIC**

MARSYLKA

Dostępne kolory: czerwona angoba, brązowa angoba, antracytowa angoba, grafitowa angoba, ceglasta angoba szlachetna, czarna angoba szlachetna

Zapotrzeb. dachówek:	ok. 12,5 szt./m ²
Zapotrzeb. gąsiora nr 11:	ok. 2,5 szt./mb
Zapotrzeb. gąsiora nr 12:	ok. 3,0 szt./mb
Zapotrzeb. gąsiora pulpit.:	ok. 2,5 szt./mb
Długość krycia:	ok. 33,0 - 36,0 cm
Średnia długość krycia:	ok. 34,5 cm
Szerokość krycia:	ok. 23,2 cm
Wymiary:	42,5 cm x 27,0 cm
Ciężar 1 szt:	ok. 3,5 kg
Ciężar 1 m²:	ok. 42,0 - 43,8 kg/m ²
Ilość szt./paletę:	240 szt.
Ilość szt./paczkę:	6 szt.
Min. kąt nachylenia (°):	30/24



MARSYLKA E20

Dostępne kolory: czerwona angoba, czarna zabytkowa angoba, kasztanowa angoba szlachetna

Zapotrzeb. dachówek:	ok. 14,8 szt./m ²
Zapotrzeb. gąsiora nr 20:	ok. 2,5 szt./mb
Długość krycia:	ok. 33,0 - 34,0 cm
Średnia długość krycia:	ok. 33,5 cm
Szerokość krycia:	ok. 20,2 cm
Wymiary:	40,5 cm x 23,7 cm
Ciężar 1 szt:	ok. 3,1 kg
Ciężar 1 m²:	ok. 45,9 kg/m ²
Ilość szt./paletę:	256 szt.
Ilość szt./paczkę:	8 szt.
Min. kąt nachylenia (°):	30/24



HOLENDERKA MADURA

Dostępne kolory: czerwona angoba, ceglasta angoba szlachetna, mahoniowa angoba szlachetna, czarna angoba szlachetna

Zapotrzeb. dachówek:	ok. 11,5 szt./m ²
Zapotrzeb. gąsiora nr 11:	ok. 2,5 szt./mb
Zapotrzeb. gąsiora nr 12:	ok. 3,0 szt./mb
Zapotrzeb. gąsiora pulpit.:	ok. 2,5 szt./mb
Długość krycia:	ok. 33,5 - 37,5 cm
Średnia długość krycia:	ok. 35,5 cm
Szerokość krycia:	ok. 23,7 - 24,5 cm
Wymiary:	45,6 cm x 28,9 cm
Ciężar 1 szt:	ok. 3,9 kg
Ciężar 1 m²:	ok. 44,9 kg/m ²
Ilość szt./paletę:	210 szt.
Ilość szt./paczkę:	5 szt.
Min. kąt nachylenia (°):	30/24



HOLENDERKA E88

Dostępne kolory: czerwona angoba, czarna angoba, czarna angoba szlachetna

Zapotrzeb. dachówek:	ok. 14,5 szt./m ²
Zapotrzeb. gąsiora:	ok. 2,5 szt./mb
Długość krycia:	ok. 32,5 - 34,5 cm
Średnia długość krycia:	ok. 33,5 cm
Szerokość krycia:	ok. 20,8 cm
Wymiary:	42,7 cm x 25,8 cm
Ciężar 1 szt:	ok. 3,2 kg
Ciężar 1 m²:	ok. 46,4 kg/m ²
Ilość szt./paletę:	240 szt.
Ilość szt./paczkę:	6 szt.
Min. kąt nachylenia (°):	22/16



HOLENDERKA VH

Dostępne kolory: rustykalna angoba

Zapotrzeb. dachówek:	ok. 15,5 szt./m ²
Zapotrzeb. gąsiora:	ok. 3,0 szt./mb
Długość krycia:	ok. 29,5 cm
Średnia długość krycia:	ok. 29,5 cm
Szerokość krycia:	ok. 21,8 cm
Wymiary:	36,1 cm x 26,0 cm
Ciężar 1 szt:	ok. 2,9 kg
Ciężar 1 m²:	ok. 45,0 kg/m ²
Ilość szt./paletę:	264 szt.
Ilość szt./paczkę:	4 szt.
Min. kąt nachylenia (°):	25/19



 **KORAMIC**

HOLENDERKA OVH

Dostępne kolory: rustykalna angoba, amarantowa angoba, czerwona angoba, czarna angoba, wiśniowa angoba szlachetna, czarna angoba szlachetna, czarna glazura, wiśniowa glazura

Zapotrzeb. dachówek:	ok. 15,9 szt./m ²
Zapotrzeb. gąsiora:	ok. 3,0 szt./mb
Długość krycia:	ok. 30,8 cm
Średnia długość krycia:	ok. 30,8 cm
Szerokość krycia:	ok. 20,4 cm
Wymiary:	36,7 cm x 26,7 cm
Ciężar 1 szt:	ok. 2,6 kg
Ciężar 1 m²:	ok. 41,4 kg/m ²
Ilość szt./paletę:	378 szt.
Ilość szt./paczkę:	6 szt.
Min. kąt nachylenia (°):	30/24



 **KORAMIC**

HOLENDERKA ESÓWKA

Dostępne kolory: rustykalna angoba

Zapotrzeb. dachówek:	ok. 16,0 szt./m ²
Zapotrzeb. gąsiora:	ok. 3,0 szt./mb
Długość krycia:	ok. 35,0 cm
Średnia długość krycia:	ok. 35,0 cm
Szerokość krycia:	ok. 18,0 cm
Wymiary:	40,0 cm x 22,0 cm
Ciężar 1 szt:	ok. 3,0 kg
Ciężar 1 m²:	ok. 48,0 kg/m ²
Ilość szt./paletę:	256 szt.
Ilość szt./paczkę:	4 szt.
Min. kąt nachylenia (°):	40/34



 **Jungmeier**

REŃSKA COSMO

Dostępne kolory: czerwona angoba, miedziano-brązowa angoba, czarna angoba, platynowa angoba

Zapotrzeb. dachówek:	ok. 11,2 szt./m ²
Zapotrzeb. gąsiora:	ok. 3,0 szt./mb
Długość krycia:	ok. 36,2 - 38,0 cm
Średnia długość krycia:	ok. 37,1 cm
Szerokość krycia:	ok. 24,1 cm
Wymiary:	45,8 cm x 28,4 cm
Ciężar 1 szt:	ok. 4,2 kg
Ciężar 1 m²:	ok. 47,0 kg/m ²
Ilość szt./paletę:	240 szt.
Ilość szt./paczkę:	5 szt.
Min. kąt nachylenia (°):	22/16



 **KORAMIC**

REŃSKA SUWAKOWA E80

Dostępne kolory: czerwona angoba, czerwona zabytkowa angoba, czarna angoba, czarna zabytkowa angoba, kasztanowa angoba szlachetna, grafitowa angoba szlachetna

Zapotrzeb. dachówek:	ok. 15,0 - 20,0 szt./m ²
Zapotrzeb. gąsiora:	ok. 2,5 szt./mb
Długość krycia:	ok. 25,0 - 34,0 cm
Średnia długość krycia:	ok. 29,5 cm
Szerokość krycia:	ok. 20,0 cm
Wymiary:	40,7 cm x 23,80 cm
Ciężar 1 szt:	ok. 3,0 kg
Ciężar 1 m²:	ok. 45,0 - 60,0 kg/m ²
Ilość szt./paletę:	280 szt.
Ilość szt./paczkę:	7 szt.
Min. kąt nachylenia (°):	30/24



DACHÓWKA PŁASKA ACTUA

Dostępne kolory: czerwona angoba, czarna angoba, grafitowa angoba szlachetna, czarna angoba szlachetna

Zapotrzeb. dachówek:	ok. 11,0 szt./m ²
Zapotrzeb. gąsiora nr 25:	ok. 3,0 szt./mb
Długość krycia:	ok. 34,2 - 38,5 cm
Średnia długość krycia:	ok. 35,8 cm
Szerokość krycia:	ok. 24,8 cm
Wymiary:	47,4 cm x 28,5 cm
Ciężar 1 szt:	ok. 4,3 kg
Ciężar 1 m²:	ok. 47,3 kg/m ²
Ilość szt./paletę:	240 szt.
Ilość szt./paczkę:	5 szt.
Min. kąt nachylenia (°):	30/24



ROMAŃSKA KARTHAGO

Dostępne kolory: czerwona angoba, saharyjska angoba, tokańska angoba, śródziemnomorska angoba

Zapotrzeb. dachówek:	ok. 14,5 szt./m ²
Zapotrzeb. gąsiora nr 25:	ok. 3,0 szt./mb
Długość krycia:	ok. 33,0 - 34,5 cm
Średnia długość krycia:	ok. 33,8 cm
Szerokość krycia:	ok. 20,9 cm
Wymiary:	42,4 cm x 26,2 cm
Ciężar 1 szt:	ok. 3,9 kg
Ciężar 1 m²:	ok. 56,6 kg/m ²
Ilość szt./paletę:	200 szt.
Ilość szt./paczkę:	5 szt.
Min. kąt nachylenia (°):	22/16



MNICH-MNISZKA

Zapotrzeb. dachówek:	ok. 12,3 par/m ²
Zapotrzeb. gąsiora nr 3:	ok. 2,7 szt./mb
Długość krycia:	ok. 36,5 cm
Średnia długość krycia:	ok. 36,5 cm
Szerokość krycia:	mnich 12,2 cm mniszka 22,2 cm
Wymiary:	mnich 45,5 cm x 14,0 cm mniszka 45,0 cm x 22,2 cm
Ciężar 1 pary:	ok. 4,7 kg
Ciężar 1 m²:	ok. 57,8 kg/m ²
Ilość szt./paletę:	mnich 180 szt. mniszka 198 szt.
Min. kąt nachylenia (°):	40/34



MNICH-MNISZKA

Dostępne kolory:	rustykalna angoba
Zapotrzeb. dachówek:	ok. 15,0 par/m ²
Zapotrzeb. gąsiora nr 11:	ok. 2,5 szt./mb
Zapotrzeb. gąsiora nr 12:	ok. 3,0 szt./mb
Długość krycia:	ok. 34,5 - 36,5 cm
Średnia długość krycia:	ok. 35,5 cm
Szerokość krycia:	ok. 18,9 cm
Wymiary:	mnich 42,0 cm x 16,0 cm mniszka 41,2 cm x 18,9 cm
Ciężar 1 pary:	ok. 3,9 kg
Ciężar 1 m²:	ok. 58,5 kg/m ²
Ilość par/paletę:	228 par
Min. kąt nachylenia (°):	40/34



KORAMIC

MNICH-MNISZKA

Dostępne kolory:	rustykalna angoba
Zapotrzeb. dachówek:	ok. 16,5 par/m ²
Zapotrzeb. gąsiora:	ok. 3,0 szt./mb
Długość krycia:	ok. 33,5 - 34,0 cm
Średnia długość krycia:	ok. 33,8 cm
Szerokość krycia:	ok. 18,5 cm
Wymiary:	mnich 42,0 cm x 15,5 cm mniszka 41,0 cm x 18,5 cm
Ciężar 1 pary	ok. 4 kg
Ciężar 1 m ² :	ok. 66 kg/m ²
Ilość par/paletę:	228 par
Min. kąt nachylenia (°):	40/34

Już od czerwca
nowe portale
tematyczne



www.abc-ściany.pl



www.abc-izolacje.pl

85-030 Bydgoszcz
ul. Rumińskiego 6
tel. 052 325 72 20
tel. 052 325 72 21
fax 052 325 72 22
prenumerata:
tel. 052 325 72 26
www.bud-media.com.pl
prenumerata@bud-media.com.pl