



**Koramic**

Rozwiązania dachowe

Katalog  
dachówek  
ceramicznych  
romańskich

  
**Wienerberger**





# Karthago 14

Szlachetny kształt Karthago to efekt połączenia prostej linii dachówki listwowej z falą typową dla esówki. Od historycznego pierwowzoru różni ją fala umieszczona po prawej stronie oraz zamki zapewniające szczelność dachu. Kształtem naśladuje Mnicha-Mniszkę. Łagodnie zaokrąglony profil podkreśli harmonię dachów zarówno o klasycznej, jak i awangardowej formie. Wyróżnia ją także ciepła tona kolorystyczne nawiązujące do świetlistych dachów południa Europy.







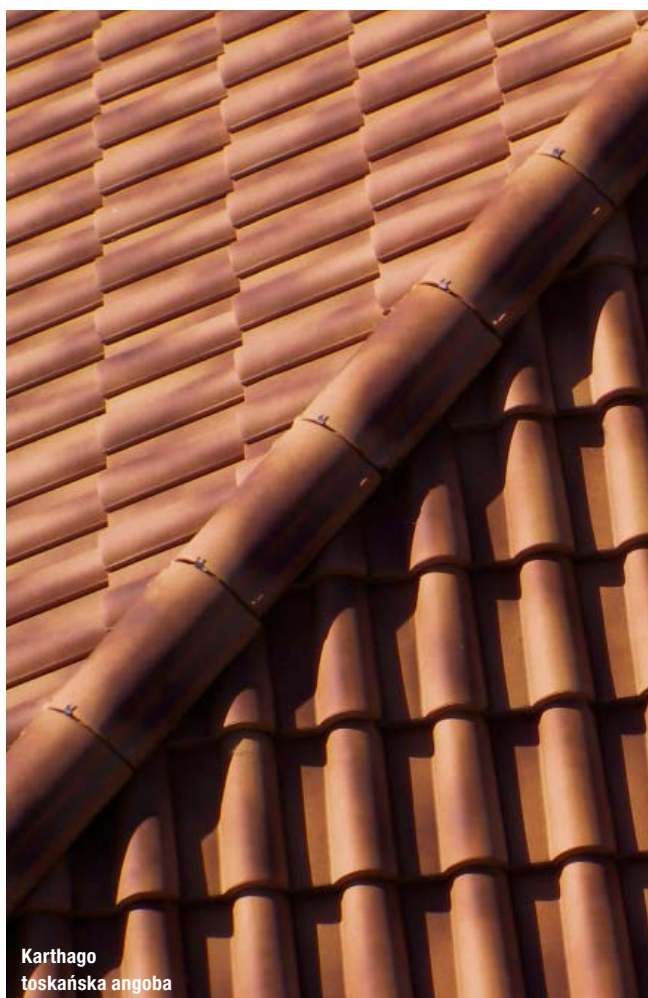




Karthago  
saharyjska angoba



Karthago  
śródlomorska angoba



Karthago  
tuskanska angoba



Karthago  
naturalna czerwien



Karthago  
czerwona angoba







# Romańskie

Karthago 14



naturalna  
czerwień

czerwona  
angoba

toskańska  
angoba

śródziemno-  
morska  
angoba

saharyjska  
angoba



## Romańska Karthago 14



szczytowa lewa



szczytowa prawa



uzupełniająca do dachówek szczytowych



dwufalowa



wentylacyjna



kominek odpowietrzający



antenowa



gąsior Karthago



gąsior początkowy kalenicy



gąsior końcowy kalenicy



zamknięcie początkowe grzbietu



trójkąt Karthago 14



## Dane techniczne - dachówka podstawowa

<b>Minimalne zapotrzebowanie [szt./m<sup>2</sup>]</b>	13,9	<b>Wymiary [cm]</b>	42,4 x 26,2
<b>Zapotrzebowanie gąsiora [szt./mb]</b>	ok. 2,5	<b>Orientacyjny ciężar dachówki [kg]</b>	3,8
<b>Długość krycia [cm]</b>	33,0 - 34,5	<b>Ilość na palecie [szt.]</b>	200
<b>Średnia długość krycia [cm]</b>	33,8	<b>Ilość w paczce [szt.]</b>	5
<b>Szerokość krycia [cm]</b>	20,9	<b>Minimalny kąt nachylenia* [°]</b>	22 / 16*

\*przy zastosowaniu membrany dachowej

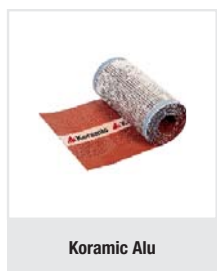
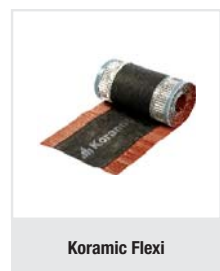


# Pełna gama akcesoriów nieceramicznych

Akcesoria nieceramiczne Koramic to produkty, które razem z dachówkami tworzą kompletny system umożliwiający budowę dachu czyniący go bezpiecznym i trwałym. Jest to cała gama produktów, które po zakończeniu budowy często pozostają niewidoczne na pierwszy rzut oka, ale bez których żaden nowoczesny dach nie może prawidłowo funkcjonować. Każdy z tych produktów ma do spełnienia ściśle określoną rolę.

## Membrany dachowe

- Chronią warstwę izolacji termicznej przed zwilgoceniem.
- Umożliwiają odprowadzanie nadmiaru wilgoci z domu.
- Charakteryzują się wysoką odpornością na czynniki mechaniczne powstające podczas montażu oraz znakomitymi parametrami technicznymi i funkcjonalnością przez cały okres użytkowania.
- Ich użycie zdecydowanie zmniejsza stopień skomplikowania dachu.



## Taśmy Kalenicowe

- Zapewniają właściwą wentylację kalenic i grzbietów dachu.
- Gwarantują przepuszczalność powietrza.
- Zabezpieczają przed wnikaniem pod pokrycie dachu zanieczyszczeń, wody i śniegu.
- **Koramic Flexi** – Koramic Flexi - taśma kalenicowa gwarantująca przepuszczalność powietrza na poziomie 380 cm<sup>3</sup>/cm<sup>2</sup>/s. Zbudowana z dwóch pasów profilowanego aluminium połączonego z tkaniną techniczną. Krawędzie taśmy od spodniej strony posiadają paski kleju butylowego zapewniającego szczelny i trwały montaż.
- **Koramic Alu** – taśma kalenicowa gwarantująca przepuszczalność powietrza na poziomie ok. 110 cm<sup>2</sup>/mb. Zbudowana z profilowanego, perforowanego aluminium, od spodniej strony posiada paski kleju butylowego zapewniającego szczelny i trwały montaż.

## Taśmy przeznaczone do obróbki komina i połączeń dachu ze ścianą

- Zapewniają znakomitą szczelność wykonywanych połączeń, dzięki pokryciu w całości od spodniej strony klejem butylowym.
- **KoraFlex Standard** – wykonana z profilowanego aluminium. Zapewnia łatwe formowanie i montaż dzięki profilowaniu w obydwu kierunkach.
- **KoraFlex Super** – wykonana z profilowanego ołowiu. Zapewnia bardzo łatwe formowanie i montaż dzięki profilowaniu w kształcie plastra miodu.





#### System komunikacji dachowej Koramic

- Składa się ze stopni i ławy kominiarskiej.
- Umożliwia bezpieczną inspekcję dachu
- Ułatwia dostęp do przewodów kominowych w celu wykonania niezbędnych przeglądów i napraw.

#### System przeciwsniegowy Koramic

- Składa się z śniegowstrzymywaczy, płotków śniegowych oraz wsporników pod belkę śniegową.
- Chroni przed zsuwającym się z dachu śniegiem zapewniając bezpieczeństwo mieszkańcom i użytkownikom budynków.



#### Elementy wentylacyjne okapu

- Produkty umożliwiające właściwą wentylację okapu.
- Stanowią skuteczne zabezpieczenie szczeliny wentylacyjnej.

**Wienerberger** jest wiodącym producentem ceramicznych materiałów budowlanych na świecie. Na rynku polskim obecny od ponad 20 lat, jest krajowym liderem wśród producentów materiałów ceramicznych, oferując cegły konstrukcyjne i stropy Porotherm, dachówki ceramiczne i niezbędne akcesoria Koramic oraz cegły klinkierowe Terca. Firma dostarcza kompleksowe rozwiązania do budowy domu, łącząc innowacyjną technologię produkcji z tradycyjnym, docenianym przez klientów materiałem budowlanym – ceramiką.

Masz pytania, potrzebujesz wsparcia?

Konsultacje techniczne:

T: +48 (22) 514 20 20

[konsultacje.techniczne@wienerberger.com](mailto:konsultacje.techniczne@wienerberger.com)

**Wienerberger Ceramika Budowlana Sp. z o.o.**

ul. Ostrobramska 79

04-175 Warszawa

T: +48 (22) 514 21 00

[www.wienerberger.pl](http://www.wienerberger.pl)

