



**PIETRA SIERRO**



*Michał Anioł – balustrada schodów w Bibliotece Medyceuszy/Florencja*



PIETRA SIERRO

## Historia

**PIETRA SERENA** – szlachetny piaskowiec, który swym pięknem oczarował już ludy starożytne. Stosowany przez Rzymian, a potem w okresie Renesansu przez najświetniejszych architektów i rzeźbiarzy. Ceniony za piękną barwę, naturalną elegancję i niespotykaną trwałość, na stałe zagościł w okolicach Florencji. Wykorzystywany nie tylko jako materiał idealnie sprawdzający się na fasady domów i rzeźby, ale przede wszystkim jako świetny surowiec do budowy dróg i chodników. Z powodzeniem przetrwał do dziś próbę czasu i wciąż nie ma sobie równych pod względem uniwersalności w zastosowaniu. Z powodzeniem funkcjonuje sam w przestrzeni miejskiej, ale też doskonale dopełnia każde wnętrze w formie mebla czy też okładziny ściennej komponując się z innymi materiałami.

---



## Pietra Serena i... Steve Jobs

Piaskowiec typu Pietra Serena - **PIETRA SIERRO** wydobywany jest w Komańczy, w południowo-wschodniej Polsce. Jako materiał stosowany w architekturze znany jest od wieków i wciąż ceniony przez projektantów i budowniczych na całym świecie. **PIETRA SIERRO** należy do najlepszych gatunkowo piaskowców. Szczególnie wysokie parametry, takie jak wytrzymałość na ściskanie, mała nasiąkliwość, niska ścieralność i całkowita mrozoodporność powodują, że **PIETRA SIERRO** znajduje zastosowanie w budownictwie, drogownictwie, małej architekturze oraz w projektach wnętrz. Doceniony przez mistrzów Renesansu we Włoszech, daje gwarancję jakości i trwałości sprawdzoną na przestrzeni wieków i z powodzeniem kontynuowaną w czasach współczesnych. Znajdziemy go między innymi na elewacjach i posadzkach sklepów firmowych Apple'a. Wybrany został osobiście przez **Steve'a Jobs'a** - człowieka, który strategię firmy oparł na doskonałej jakości i perfekcji w każdej dziedzinie działalności.

## Możliwości wykończenia kamienia PIETRA SIERRO



Szlifowanie



Polerowanie



Płomieniowanie



Groszkowanie

6



PIETRA SIERRO

# Właściwości PIETRA SIERRO

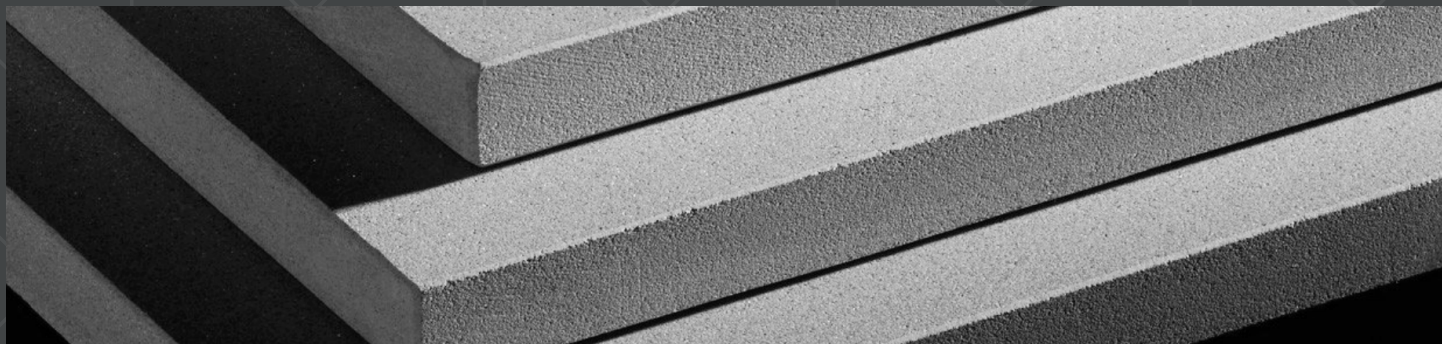
## Parametry techniczne kamienia PIETRA SIERRO

PIETRA SERENA		PIETRA SIERRO
119,05 MPA	wytrzymałość na ściskanie	173 MPA
101,69 MPA	wytrzymałość po zamrożeniu	162 MPA
1.20%	nasiąkliwość	0,25%

7

## Porównanie PIETRA SIERRO z granitami

		PIETRA SIERRO	GRANIT
wytrzymałość na zginanie	MPA EN 12372	17,1	12,70
gęstość objętościowa	kg/m <sup>3</sup> EN 1936	2608	2620
odporność na ścieranie	mm <sup>3</sup> EN 14157	11,907	6,10
nasiąkliwość wodą	% wag EN 13755	0,25	0,37
wytrzymałość po 56 cyklach zamrażania	MPA EN 1926	162	158
wytrzymałość na ściskanie w stanie suchym	MPA EN 1926	173	175



## Oferta

8 Wydobywamy i dostarczamy piaskowiec **PIETRA SIERRO**, wykorzystywany przy realizacji inwestycji budowlanych. Naszym Klientom oferujemy kompleksowe doradztwo w zakresie wyboru rozwiązań techniczno-budowlanych, jak również wszelką niezbędną pomoc na każdym etapie prac: od projektu, przez produkcję i transport, aż po montaż gotowych elementów. Współpracujemy z architektami i projektantami, świadczymy usługi zarówno przedsiębiorcom, jak i klientom indywidualnym. Stawiamy na indywidualne podejście do Klienta, przygotowując rozwiązania szyte na miarę potrzeb, które sprostają wszelkim wymaganiom. Zapraszamy do kontaktu z naszymi doradcami, którzy chętnie przedstawią dodatkowe informacje oraz możliwości zastosowania kamienia **PIETRA SIERRO**.

---



**PIETRA SIERRO**



## Sierro Design

NIEPOWTARZALNE Z NATURY - to hasło przewodnie **SIERRO DESIGN**.

Inspiruje nas prostota formy. Pracując z tak szlachetnym materiałem jakim jest **PIETRA SIERRO**, tworzymy rzeczy unikalne i nieszablonowe. W naszych projektach stawiamy na rozwiązania, które pozwalają wydobyć naturalne piękno kamienia, jednocześnie kreując użyteczne i funkcjonalne elementy wyposażenia wnętrz.

Ponadczasowy design i nieograniczone możliwości technologiczne, sprawiają, że odkrywamy niestandardowe zastosowania piaskowca, zaskakujące wizualną lekkością. Jego połączenie z drewnem, metalem i szkłem powoduje, że produkty **SIERRO DESIGN** doskonale wkomponują się w każde wnętrze.



---

*Sierro Design – stół VUOTO*

ISI



PIETRA SIERRO

Weteranów 100,  
05-250 Radzymin

[office@pietrasierro.com](mailto:office@pietrasierro.com)  
[www.pietrasierro.com](http://www.pietrasierro.com)