

Materiał ten imituje różne skały takie jak: marmur, piaskowiec, wapień co czyni go idealnym materiałem elementów architektonicznych (pomników, elementów nośnych, schodów, parapetów, donic, kolumn, fontann, ogrodzeń, balustrad).

W zależności od procesu produkcyjnego jego powierzchnia może być matowa lub błyszcząca.

## Czy widzisz różnicę?



Rzeźba wykonana z betonu architektonicznego.



Rzeźba wykonana z FineCrete®.

Zdjęcia przedstawiają rzeźby po kilkunastoletnim użytkowaniu w ogrodzie.

[www.finecrete.com](http://www.finecrete.com)

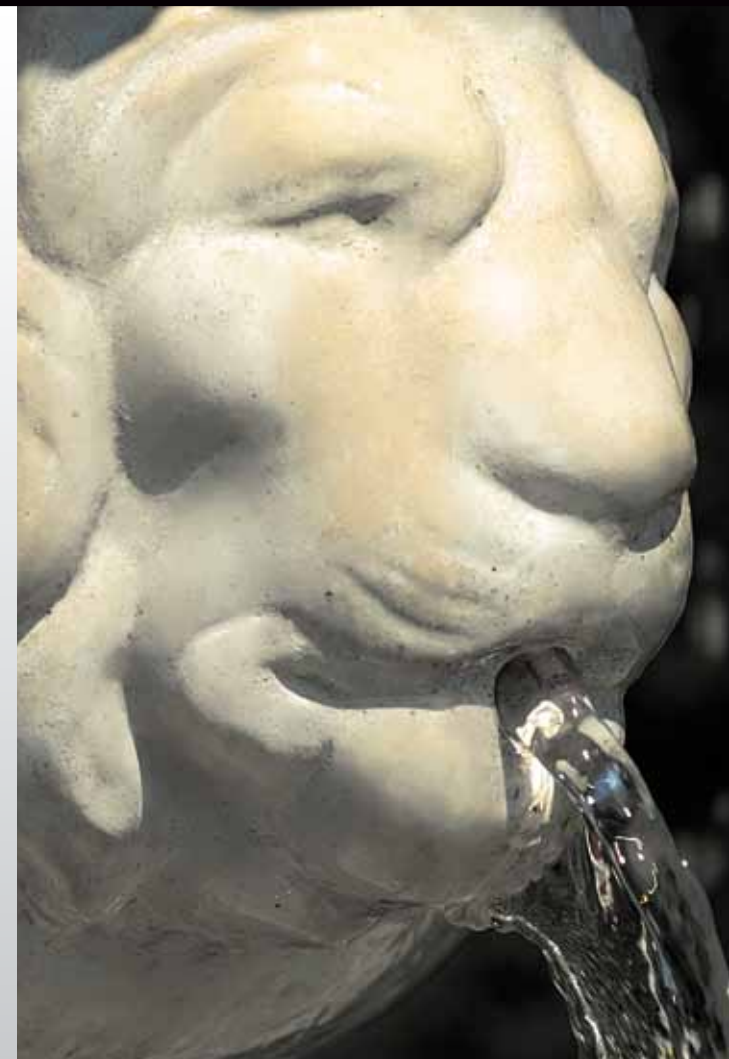
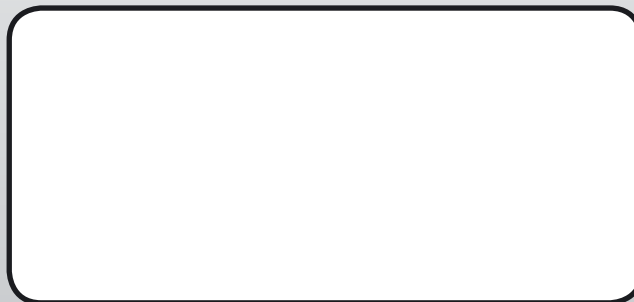


### JURAND

ul. Warszawska 40  
05-090 Raszyn Jaworowa

tel.: 22 720 54 22  
info@jurand.org  
www.jurand.org

Pieczęć dystrybutora



*FineCrete*®

**Sztuczny kamień**  
trwalszy niż marmur

[www.finecrete.com](http://www.finecrete.com)

Udało nam się stworzyć produkt, który z całą odpowiedzialnością możemy nazwać wyjątkowym i idealnym. Przez cały okres istnienia firmy na rynku dążyliśmy do tego, aby nasze produkty cieszyły klientów przez wiele lat i w końcu udało się – powstał FineCrete®.

FineCrete® został poddany badaniom laboratoryjnym, aby każdy z klientów miał pewność, że kupując nasze produkty, nabywa najwyższą jakość. Badania te wykazały imponujące właściwości fizyczne, nasz nowy produkt jest trwalszy niż marmur.

FineCrete® jest kamieniem sztucznym, dwukrotnie bardziej wytrzymałym na obciążenia od konstrukcji betonowych stosowanych w inżynierii lądowej (mosty, wiadukty) i pięciokrotnie trwalszym od tych stosowanych w budownictwie mieszkaniowym. Jego niesamowite parametry przekładają się na ekstremalną wręcz odporność na warunki atmosferyczne! Bez względu na to, czy ten produkt znajdzie się na Syberii, czy na Saharze. Wytrzyma wszędzie, będąc ozdobą otoczenia dla niejednego pokolenia.

FineCrete® może naśladować naturalny marmur nie tylko ze względu na właściwości fizyczne, ale również pod względem estetyki. Jeśli chcą Państwo posiadać produkt o najwyższej jakości, stworzony przez pasję oraz ludzką rękę to wybór jest jeden... – FineCrete®.

## Wytrzymałość na ściskanie

Średnia wartość : 88 MPa,  
Maksymalna wartość : 107,5 Mpa  
FineCrete® jest w stanie wytrzymać nacisk **ponad 1000 kg/cm<sup>2</sup>**, co jest wartością wyższą od wytrzymałości betonu użytego do budowy mostu Öresund – najdłuższego mostu w Europie łączącego Danię i Szwecję.

## Wodoszczelność

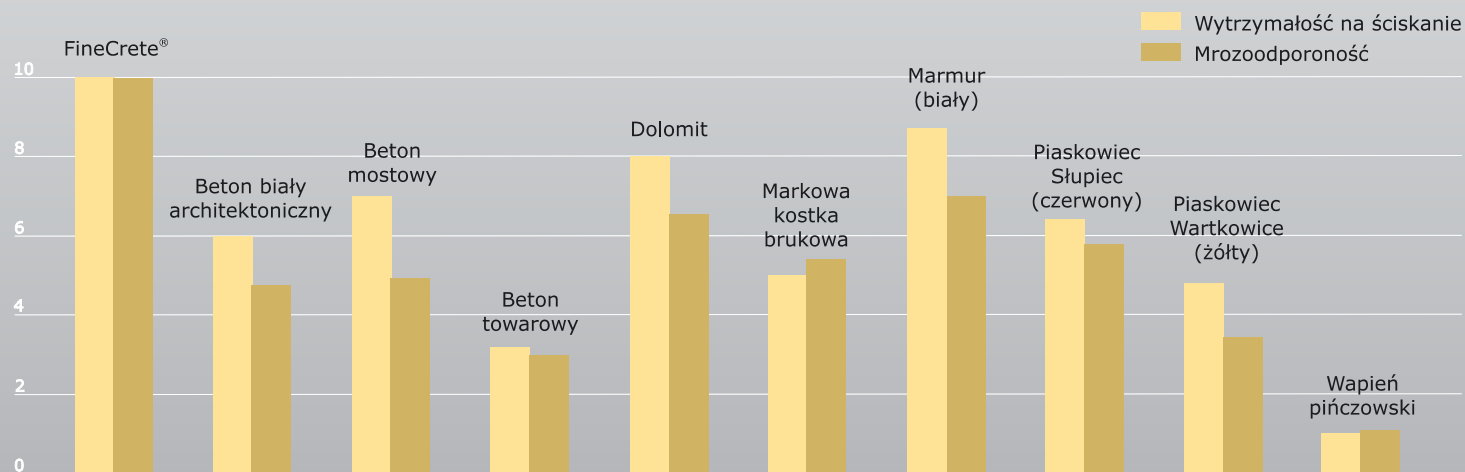
Parametr ten informuje nas jak bardzo szczelny jest materiał, gdy oddziałuje na niego woda pod pewnym ciśnieniem w danej jednostce czasu. FineCrete® wykazuje **0 mm penetracji wody** w głąb materiału przy 24 godzinnym naporze wody o ciśnieniu 0,8 Mpa, czyli około **800 kg/cm<sup>2</sup>**.  
Nasz materiał z powodzeniem mógłby być użyty do budowy tamy.

## Samoregeneracja

Na rynku funkcjonuje już druga generacja FineCrete®, która oprócz jeszcze lepszych parametrów fizycznych posiada unikalną cechę: samoregenerację!

## Odporność na warunki atmosferyczne

FineCrete® charakteryzuje się świetną odpornością na warunki atmosferyczne na co wskazuje jego nasiąkliwość, która wynosi **tylko 1,9%**. Wartość ta daje pewność trwałości kilkudziesięciu lat. Dla porównania - najwyższej klasy elementy betonowe, stosowane w inżynierii lądowej i morskiej wykazują 3-4% nasiąkliwości.



# Sztuczny kamień trwalszy niż marmur