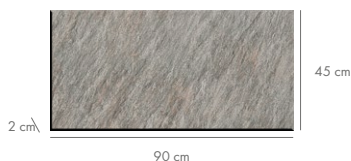
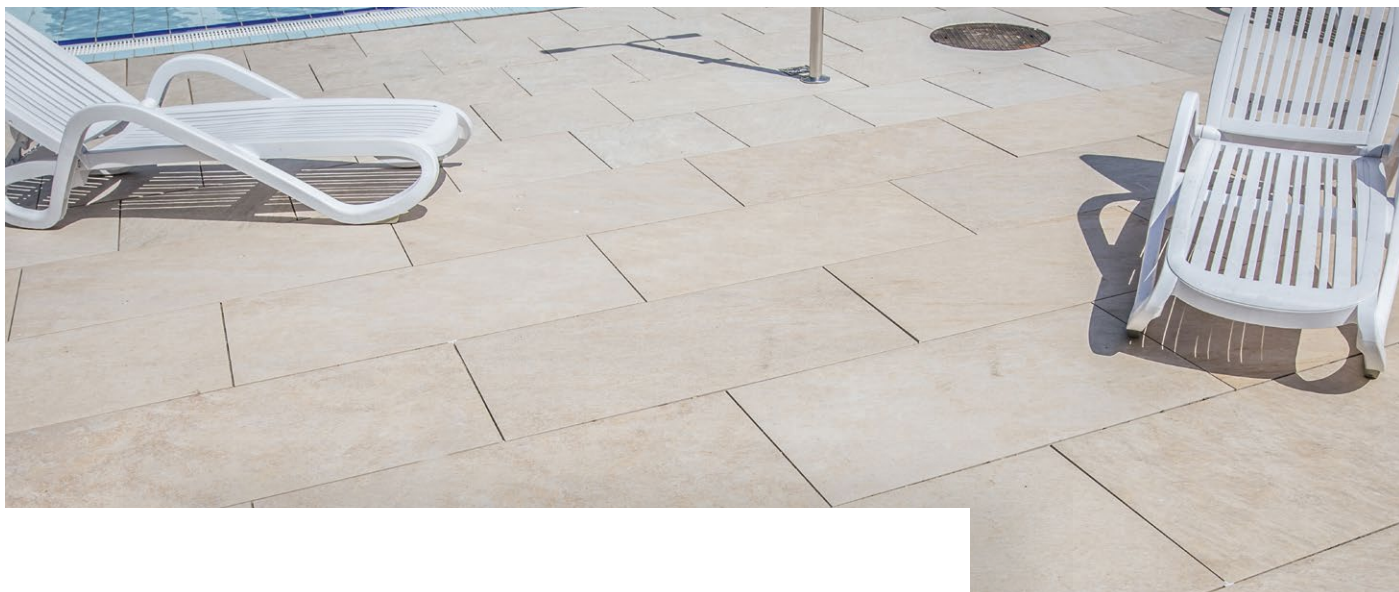


## QUARZITI 2.0

Kamienne inspiracje

Libet CERAMIC



Możliwe niewielkie odstępstwa od wymiaru nominalnego (+/- 0,6%). Zakres kalibracji oznaczony na opakowaniu (zalecany zakup płyt o tej samej kalibracji).

- Wyrazista faktura łączy naturalność kamienia z artystycznym zamięłowaniem do różnorodności
- Estetyka, odporność, komfort użytkowania
- Bogata paleta kolorystyczna podkreśla unikatowy efekt całości

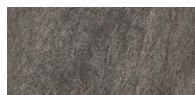


3-5 mm

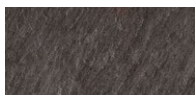
### DOSTĘPNE KOLORY



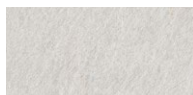
mountains QR02



river QR04



mantle QR05



glacier QR01



waterfall QR03

Elementy powstają na bazie kilku wersji odcieni, więc zakupione partie mogą być nieznacznie jaśniejsze lub ciemniejsze od prezentowanych na zdjęciu czy w ogrodach wystawowych. Możliwe są także delikatne różnice we wzornictwie i wybarwieniu na powierzchniach poszczególnych elementów

dostępne formaty [cm]	waga opakowania [kg]	szt. / opakowanie	m <sup>2</sup> / opakowanie	opakowań na palecie	m <sup>2</sup> / paleta	dostępne kolory
45 × 90	ok. 37	2	0,81	27	21,87	waterfall mantle
60 × 60	ok. 33	2	0,72	30	21,6	glacier river
60 × 120	ok. 33	1	0,72	30	21,6	waterfall river mountains

## QUARZITI 2.0

Kamienne inspiracje

Libet CERAMIC

Zgodność z dokumentem odniesienia	PN-EN 14411:2012		
J/M	szt.		
Waga (kg/m <sup>2</sup> ) lub (kg/szt.)	ok. 16/16/18		
Wymiar poszczególnych elementów (mm)	wg katalogu producenta		
Rodzaj powierzchni stempla	Powierzchnia naturalna		
Sposób obróbki	Gres porcelanowy barwiony w masie		
Odporność na uderzenia	0,88		
Odporność na zgięcia	S 13.671 N; R 51,7 N/mm <sup>2</sup>		
Charakterystyczne obciążenie niszczące [kN]	centralnie - 6,40 kN; centralny punkt boku - 7,43 kN; przekątna - 4,14 kN		
Odporność na warunki atmosferyczne	Brak szkód		
Odporność na ścieranie	139 mm <sup>3</sup>		
Nasiąkliwość (%)	0,05%		
Dopuszczalne odchyłki wymiarów (mm)	Długość	Szerokość	Grubość
	± 2	± 2	± 0,5 mm
Współczynnik liniowej ekspansji termicznej	6,3 × 10 <sup>-6</sup> oC <sup>-1</sup>		
Odporność na plamy	5		
Odporność na poślizg/poślizgnięcie	R11		
Odporność na wstrząsy termiczne	Brak szkód		
Odporność na środki chemiczne	UA ULA UHA		
Przeznaczenie i zakres stosowania (opisowo)	Do stosowania na tarasach, basenach, ścieżkach, podjazdach, schodach, poręczach, miejscach parkingowych, na ścianach oraz wewnątrz budynku.		
UWAGI	Zgodność z LEED - w zależności od koloru możliwe uzyskanie od 3 do 8 punktów LEED		