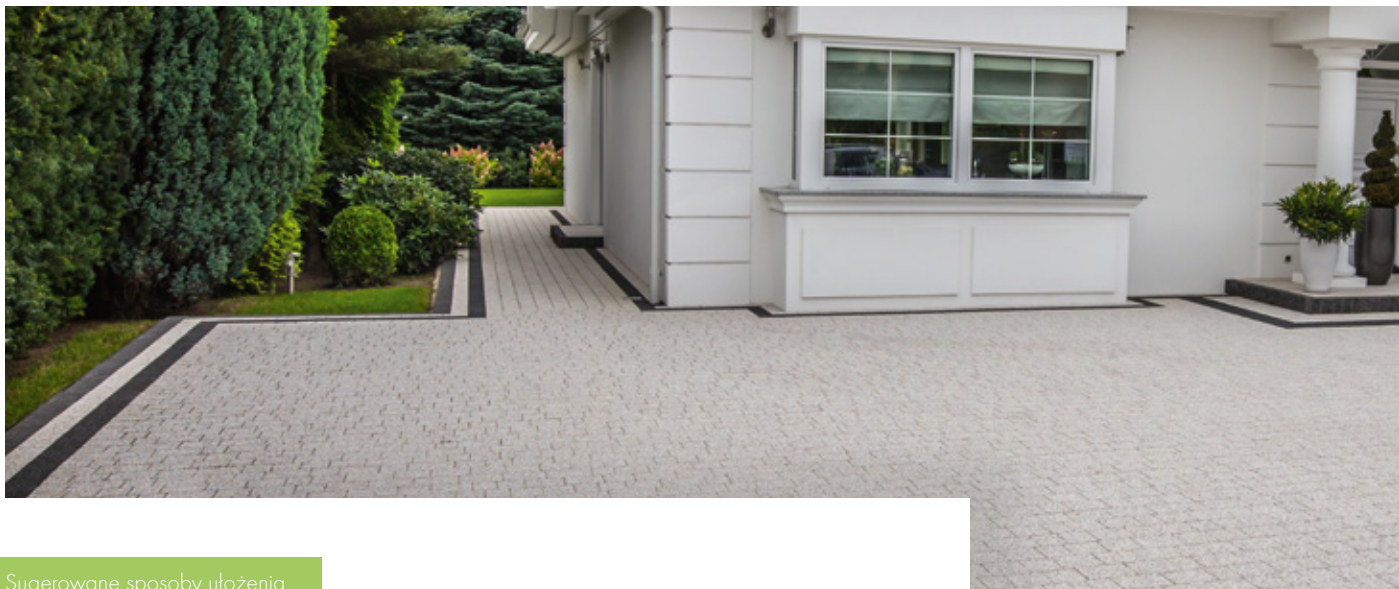


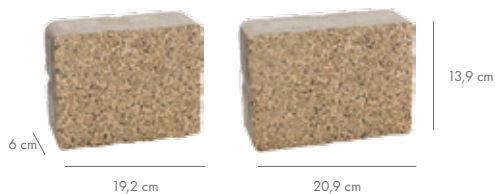
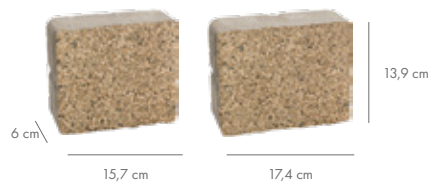
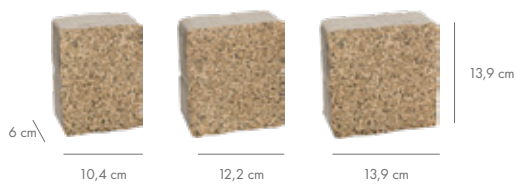
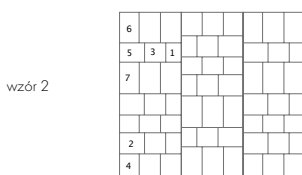
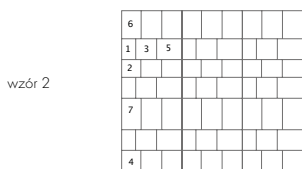
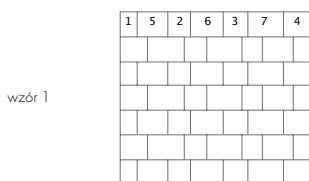
## AKROPOL

Klimatyczna wszechstronność

LibetDecco ELEGANTE



### Sugerowane sposoby ułożenia



- Rozbudowany zestaw barw i kształtów
- Nieryflowana powierzchnia, subtelna faktura
- Na chodniki, ścieżki, pasáže, place, podjazdy itp.



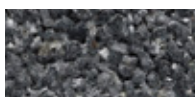
ELEGANTE



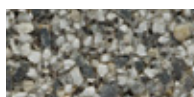
ALS



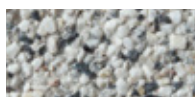
### DOSTĘPNE KOLORY



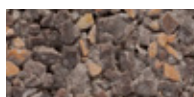
nero



granito



bianco carrara



bronzo



solaro

| grubość [cm] | szt. / paleta           | m <sup>2</sup> / paleta | waga palety [kg] | szt. / warstwa | liczba warstw | dostępne kolory                                       |
|--------------|-------------------------|-------------------------|------------------|----------------|---------------|-------------------------------------------------------|
| 6            | po 70 z każdego wymiaru | 10,75                   | ok. 1477         | 49             | 10            | nero<br>bronzo<br>granito<br>solaro<br>bianco carrara |

|                                                                       |                                                                                                                                                                               |                                   |         |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------|
| Zgodność z dokumentem odniesienia                                     | Norma PN-EN 1338                                                                                                                                                              |                                   |         |
| J/M                                                                   | m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                |                                   |         |
| Waga (kg/m <sup>2</sup> ) lub (kg/szt.)                               | 135 / 180                                                                                                                                                                     |                                   |         |
| Wymiar poszczególnych elementów (mm)                                  | Długość:                                                                                                                                                                      | 104; 122; 139; 157; 174; 192; 209 |         |
|                                                                       | Szerokość:                                                                                                                                                                    | 139                               |         |
|                                                                       | Grubość                                                                                                                                                                       | 60; 80                            |         |
| Faza                                                                  | Bez fazy                                                                                                                                                                      |                                   |         |
| Rodzaj powierzchni licowej                                            | Fakturowana                                                                                                                                                                   |                                   |         |
| Kolorystyka powierzchni                                               | Colormix                                                                                                                                                                      |                                   |         |
| Sposób obróbki końcowej                                               | Płukanie powierzchni                                                                                                                                                          |                                   |         |
| Klasa betonu                                                          | ND                                                                                                                                                                            |                                   |         |
| Wytrzymałość charakterystyczna na rozciąganie przy rozłupywaniu (MPa) | ≥ 3,6                                                                                                                                                                         |                                   |         |
| Wytrzymałość charakterystyczna na zginanie (MPa)                      | ND                                                                                                                                                                            |                                   |         |
| Charakterystyczne obciążenie niszczące (kN)                           | ND                                                                                                                                                                            |                                   |         |
| Udział powierzchni przepuszczającej wodę (%)                          | ND                                                                                                                                                                            |                                   |         |
| Odporność na warunki atmosferyczne                                    | klasa 3 (oznaczenie D)                                                                                                                                                        |                                   |         |
| Odporność na ścieranie                                                | klasa 4 (oznaczenie I)                                                                                                                                                        |                                   |         |
| Nasiakliwość (%)                                                      | klasa 2 (oznaczenie B) ≤ 6,0                                                                                                                                                  |                                   |         |
| Dopuszczalne odchyłki wymiarów (mm)                                   | Długość                                                                                                                                                                       | Szerokość                         | Grubość |
|                                                                       | ± 2                                                                                                                                                                           | ± 2                               | ± 3     |
| Dopuszczalne odchyłki wymiaru przekątnych (mm)                        | ND                                                                                                                                                                            |                                   |         |
| Odporność na poślizg/poślizgnięcie                                    | Zadawalająca                                                                                                                                                                  |                                   |         |
| Trwałość                                                              | Zadawalająca                                                                                                                                                                  |                                   |         |
| Współczynnik przewodności cieplnej                                    | 1,42 W/(m*K)                                                                                                                                                                  |                                   |         |
| Odporność na działanie ognia zewnętrznego                             | Zadawalająca                                                                                                                                                                  |                                   |         |
| Emisja azbestu                                                        | Brak zawartości azbestu                                                                                                                                                       |                                   |         |
| Reakcja na ogień                                                      | A1                                                                                                                                                                            |                                   |         |
| Przeznaczenie i zakres stosowania (opisowo)                           | Prefabrykowane betonowe kostki brukowe oraz elementy uzupełniające przeznaczone są do pokrycia nawierzchni zewnętrznych i wewnętrznych oraz jako elementy pokrycia dachowego. |                                   |         |
| UWAGI                                                                 | ALS                                                                                                                                                                           |                                   |         |
| Data aktualizacji                                                     | 15-02-2018 r.                                                                                                                                                                 |                                   |         |