

KARTA PRODUKTU

Betonowa płyta brukowa dwuwarstwowa o szorstkiej powierzchni górnej

zgodna z PN-EN 1339:2005/AC:2007P

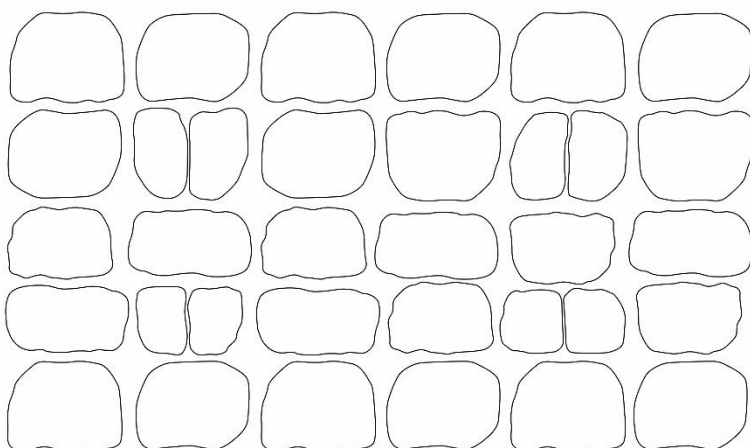
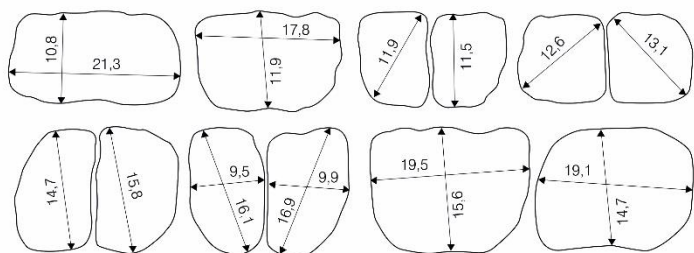
Nazwa wyrobu: **Kostka brukowa Stare Miasto „Arena”**



DANE TECHNICZNE

Grubość kostki (cm)	6
Waga palety (kg)	1050
Ilość m ² na paletę	8

SCHEMAT UŁOŻENIA ELEMENTÓW NA PALETY



DANE PODSTAWOWE

Rodzaj produktu: Betonowa kostka brukowa

Opis produktu: Arena stare miasto to wibroprasowany, betonowy element, charakteryzuje się nieregularną formą oraz powierzchniami wykończonymi w wyniku mechanicznej obróbki. Produkowany w technologii dwuwarstwowej. Warstwa fakturowa (górną), grubość min. 4 mm, barwiona jednorodnie w zależności od koloru. Za wytrzymałość elementu odpowiada warstwa konstrukcyjna (dolna).

Zastosowanie: Opisana powyżej kostka nadaje się do zastosowań wewnętrznych, zewnętrznych takich jak: ciągi piesze, strefy dla pieszych. Obszary ruchu kołowego do budowy nawierzchni drogowych, placów, parkingów, oraz w zastosowaniach, w których zadeklarowane parametry techniczne wyrobu są wystarczające.

Właściwości	Wymagania/ Uwagi
Wykonanie	dwuwarstwowa, grubość warstwy licowej ≥ 4 mm
Sposób obróbki	brak
Aspekty wizualne	wygląd przyjęty z wzornikiem
Wymiary	wg katalogu producenta
Dopuszczalne odchyłki	Długość ± 2 ; szerokość ± 2 ; grubość ± 3
Max. różnica między długościami przekątnych powierzchni	nie dotyczy
Wymiary siatki układania	wg katalogu producenta
Faza	brak
Występy dystansowe	brak
Powierzchnia górna	planowo płaska
Powierzchnia dolna	planowo płaska
Powierzchnie boczne	planowo płaskie
Nasiąkliwość	klasa 2, oznaczenie B
Odporność na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odładzających	klasa 3, oznaczenie D
Wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu	$T > 3,6$ MPa; $F > 250$ N/mm
Odporność na ścieranie	klasa 4, oznaczenie I
Odporność na poślizg/poślizgnięcie	zadowalająca
Kolory	wg katalogu producenta

¹ Kolor standardowy : wg katalogu producenta

Uwagi szczególne:

Wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu i odporność na ścieranie są osiągnięte po 28 dniach produkcji.

Odporność na warunki atmosferyczne jest osiągalna po 28 dniach od daty produkcji.

Wykwity mogą występować. Nie wpływają one na przydatność użytkową kostek brukowych.

Odchylenia od równomierności struktury powierzchni kostek mogą być wywołane przez nieuniknione wahania właściwości surowców i przebiegu wiązania betonu. Odchylenia te nie mają wpływu na przydatność użytkową kostek brukowych.

Odchylenia intensywności zabarwienia mogą być wywołane przez nieuniknione odchylenia przy barwieniu, przez wahania właściwości surowców i parametrów wiązania betonu. Odchylenia te nie mają wpływu na przydatność użytkową kostek brukowych.