



nazwa produktu      grubość      m<sup>2</sup> / paleta      waga palety (kg)      dostępne kolory

Toledo	6 cm	9,6	1325	popielaty, piaskowy, kwarcyt antracyt, biały*
--------	------	-----	------	---

Toledo	8 cm	7,78	1426	popielaty, piaskowy, kwarcyt antracyt, biały*
--------	------	------	------	---

Zgodność z dokumentem odniesienia	Norma PN-EN 1339		
Jednostka miary	m <sup>2</sup>		
Waga (kg/m <sup>2</sup> ) lub (kg/szt.)	138 / 183		
Wymiary poszczególnych elementów (mm)	Długość :      270; 360; 450		
	Szerokość:      180		
	Grubość:      60; 80		
Rodzaj fazy	mikro faza lub bez fazy		
Rodzaj powierzchni licowej	gładka		
Kolorystyka powierzchni	jednolita lub wielobarwna		
Sposób obróbki końcowej	ND		
Klasa betonu	ND		
Wytrzymałość charakterystyczna na rozciąganie przy rozłupywaniu (MPa)	ND		
Wytrzymałość charakterystyczna na zginanie (MPa)	≥ 3,5 / Klasa 1 (oznaczenie S)		
Charakterystyczne obciążenie niszczące (kN)	3 / Klasa 30 (oznaczenie 3)		
Udział powierzchni przepuszczającej wodę (%)	ND		
Odporność na warunki atmosferyczne	klasa 3 (oznaczenie D)		
Odporność na ścieranie	klasa 4 (oznaczenie I)		
Nasiąkliwość (%)	klasa 2 (oznaczenie B) ≤ 6,0		
Dopuszczalne odchyłki wymiarów (mm)	Długość	Szerokość	Grubość
	± 2	± 2	± 3
Dopuszczalne odchyłki wymiaru przekątnych (mm)	3 / Klasa 2 (oznaczenie K)		
Odporność na poślizg	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	A 1		
Przeznaczenie i zakres stosowania	Prefabrykowane betonowe kostki brukowe oraz elementy uzupełniające przeznaczone są do pokrycia nawierzchni zewnętrznych i wewnętrznych .		
Data aktualizacji	15-02-2024 r.		