



09



BETARD Sp. z o.o.
 ul. Polna 30
 55-095 Długołęka

Betonowa kostka brukowa **NOSTALIT-F**

Norma przedmiotowa	EN 1338:2003 + EN 1338:2003/AC:2006
Zasadnicze charakterystyki	
Reakcja na ogień	Klasa A1.
Emisja azbestu	Brak zawartości azbestu.
Wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu	Wytrzymałość charakterystyczna T nie mniejsza niż 3,6MPa, żaden pojedynczy wynik nie mniejszy niż 2,9MPa, obciążenie niszczące nie mniejsze niż 250N/mm dla długości rozłupania.
Odporność na poślizg / poślizgnięcie	Zadawalająca.
Trwałość	Zadawalająca.
Odporność na warunki atmosferyczne - nasiąkliwość	Klasa 2 znakowanie „B” – poniżej 6%.
Odporność na warunki atmosferyczne – odporność na zamrażanie / rozmrażanie z udziałem soli odładzających	Klasa 3 oznakowanie „D” – ubytek masy po badaniu zamrażania / rozmrażania [kg/m ²]: wartość średnia ≤ 1,0, żaden pojedynczy wynik >1,5.
Inne parametry techniczne	
Tekstura i kolorystyka warstwy ścieralnej: Płukana:	Punto nero, punto grano, punto bianco; Zwykła i postarzana.
Wymiary [mm]	
Wysokość:	60, 80.
Długość x szerokość:	180x120, 120x120, 90x120.
Odporność na ścieranie	Klasa 1 oznaczenie „F” – nie określa się
Warstwa ścieralna	Minimalna grubość 4mm.
Dopuszczalne odchyłki	
Dla grubości kostki <100mm	- długość i szerokość ±2mm, grubość ±3mm,
Dla grubości kostki ≥100mm	- długość i szerokość ±3mm, grubość ±4mm,
Różnica pomiaru przekątnych	Różnica pomiarów między dwoma pomiarami grubości tej samej kostki ≤ 3mm.
Odchyłka płaskości i pofalowania	Klasa 2 znakowanie „K” – maksymalna różnica 3mm. Maksymalna wypukłość ≤ 1,5mm, maksymalna wklęsłość ≤ 1,0mm.
Klasa betonu	C35/45
Substancje niebezpieczne	Wyroby nie zawierają substancji niebezpiecznych w rozumieniu Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r.