



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr: 01 / KB_P / MAC-Ł / 17

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Płukana betonowa kostka brukowa MAC-Ł DH:
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Płukana betonowa kostka brukowa (z płukaną warstwą ścierną wykonaną z dodatkiem kruszywa granitowego) przeznaczona jest do stosowania jako materiał nawierzchniowy na terenach otwartych i w pomieszczeniach oraz jako pokrycie dachów, przeznaczony do wykonania ciągów pieszych oraz obszarów ruchu kołowego
3. Producent:
PPHU MACKIEWICZ Danuta Genowefa Mackiewicz; ul. Al. J. Piłsudskiego 117A, 18-400 Łomża
4. System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 4
5. Norma zharmonizowana:
PN-EN 1338:2005 oraz PN-EN 1338:2005/AC:2007
6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu	Zgodna ($T \geq 3,6$ MPa)	PN-EN 1338:2005 PN-EN 1338:2005/AC:2007
Trwałość	Zadowalająca	
Odporność na poślizg / poślizgnięcie	Zadowalająca	
Odporność na działanie ognia zewnętrznego (elementy pokrycia dachów)	Zadowalająca	
Reakcja na ogień (w pomieszczeniach)	A1	
Emisja azbestu (w pomieszczeniach)	Zgodna (Nie występuje)	
Współczynnik przewodności cieplnej (w pomieszczeniach)	$\Lambda_{10 \text{ dry}} = 1,56$ W/(mK)	

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Mieczkowski Krzysztof – Główny Technolog

(nazwisko i stanowisko)

Łomża, dnia: 2017-02-28

(miejsce i data wydania)

Główny Technolog
Krzysztof Mieczkowski
inż. Krzysztof Mieczkowski
(podpis)

Dodatkowo deklarowane właściwości użytkowe – patrz strona 2



PPHU Mackiewicz

18-400 Łomża, Al. Piłsudskiego 117 A, tel./fax 86 219 99 09, NIP 718-121-46-70 www.mackiewicz.podlasie.pl

Str. 1/2



Dodatkowo deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Klasa	Znakowanie	Badanie	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Odporność na warunki atmosferyczne : Nasiąkliwość	2	B	nasiąkliwość $\leq 6\%$	PN-EN 1338:2005 PN-EN 1338:2005/AC:2007
Odporność na warunki atmosferyczne : Odporność na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odladzających	3	D	Ubytek masy po badaniu zamrażania/rozmarzania: Wartość średnia $\leq 1\text{kg/m}^2$, przy czym żaden pojedynczy wynik $>1,5\text{kg/m}^2$	
Odporność na ścieranie	3	H	$\leq 23\text{mm}$	

Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr: **01 / KB_P / MAC-Ł / 17** i podany w punkcie 1 niepowtarzalny kod typu wyrobu dotyczy wyrobów o następujących nazwach handlowych:

Granit mały płukany 60mm; Granit duży płukany 60mm; Kość płukana 80mm bez fazki; Cegła płukana 60mm bez fazki; Cegła płukana 80mm bez fazki; Starobruk płukany 60mm; Starobruk rzymski płukany 60mm; Starobruk płukany 80mm,

produkowane w kolorach:

biały; szary; grafit; żółty; brązowy, pomarańczowy, melanz

o teksturze:

górną warstwę ścierną posiada odsłoniętą poprzez wypłukanie ziarna kruszywa

W imieniu producenta podpisał(-a):

Mieczkowski Krzysztof – Główny Technolog

(nazwisko i stanowisko)

Łomża, dnia: 2017-02-28

(miejsce i data wydania)

Główny Technolog

krz. Krzysztof Mieczkowski
(podpis)

