



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR JADAR/PŁYTY CHODNIKOWE/10/2016/1/GR

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
JADAR/PŁYTY CHODNIKOWE/10/2016/1/GR

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Wyrób betonowy przeznaczony do budowy nawierzchni brukowych oraz na pokrycia dachowe, wewnątrz i na zewnątrz dla ruchu pieszego i kołowego

3. Producent:
**Przedsiębiorstwo JADAR Sp. z o.o. ul. Żółkiewskiego 131/133, 26-610 Radom.
Zakład produkcyjny: JADAR ul. Armii Krajowej 29A, 05-600 Grójec.**

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 4

5. Norma zharmonizowana: **PN-EN 1339:2005 + PN-EN 1339:2005/AC:2007**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Emisja azbestu	Nie zawiera azbestu	PN-EN 1339:2005 PN-EN 1339:2005/AC:2007
Wytrzymałość na zginanie	klasa 3 $T_{Char} \geq 5 \text{ MPa}$ $T_{min} \geq 4 \text{ MPa}$	
Klasa betonu	C30/37 Zbrojony rozproszonym włóknem szklanym	
Odporność na poślizg/ poślizgnięcie	Zadawalająca	
Opór cieplny - ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła	1,42 [W/mK] ($\lambda_{10,dry,unit}$) określono według modelu S1 wartość ustalona zgodnie z PN-EN 1745:2012	
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	Przyjmuje się za zadawalającą	
Trwałość	Zadawalająca	
Reakcja na ogień	klasa A1	
Odporność na warunki atmosferyczne Nasiąkliwość Odporność na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odładzających	klasa 2 $\leq 6\%$ klasa 3	
Odporność na ścieranie Tarcza Boehmego Szeroka Tarcza	klasa 4 ($< 18000 \text{ mm}^3 / 5000 \text{ mm}^2$) $\leq 20 \text{ mm}$	
Przekątne	klasa 1 ≤ 850 max różnica 5mm > 850 max różnica 8mm	
Wymiary Tolerancje wymiarowe	klasa 3 max +/-2mm	

Właściwości użytkowe wyrobu określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawieniem 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):

 **JADAR**® Sp. z o.o.

Piotr Chęć
V-CE PREZES

w Radom

dnia: 20.06.2016