

**Deklaracja właściwości użytkowych**  
**nr 3 / 2.4 / 2016**  
**Płyty z kamienia naturalnego do zewnętrznych nawierzchni**  
**drogowych, szaro-rude, groszkowane, kl. 1**

<b>1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:</b>	PD/SZ-R/GRO/kl.1	
<b>2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:</b>	Elementy nawierzchni z kamienia naturalnego do stosowania na zewnątrz oraz do wykończenia i dróg.	
<b>3. Producent</b>	<b>GRANIT STRZEGOM S.A.</b> <b>58-150 Strzegom, ul. Górnicza 6</b>	
<b>4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:</b>	System 4	
<b>5a. Norma zharmonizowana:</b>	PN-EN 1341:2013-05 „Płyty z kamienia naturalnego do zewnętrznych nawierzchni drogowych. Wymagania i metody badań”	
<b>6. Deklarowane właściwości użytkowe:</b>		
<b>1/ Zasadnicze charakterystyki</b>	<b>2/ Właściwości użytkowe</b>	<b>3/ Zharmonizowana specyfikacja techniczna</b>
Opis petrograficzny	Granit średnioziarnisty lub różnoziarnisty biotytowy, barwy jasnoszarej o odcieniu fioletowym lub zielonkawym o teksturze bezładnej	PN-EN 1341
Wytrzymałość na zginanie	12,0 MPa	
Wytrzymałość na zginanie po badaniu na zamrażanie/rozmarzanie	11,5 MPa	
Nasiąkliwość przy ciśnieniu atmosferycznym	0,35% wag.	
Gęstość objętościowa	2 624 kg/m <sup>3</sup>	
Mrozoodporność	0,03% obj. (F1)	
Odporność na szok termiczny	0,01% wag.	
Odporność na ścieranie	6 241 mm <sup>3</sup>	
Odporność na poślizg	<b>Faktura groszkowana:</b> w warunkach suchych – <b>80</b> SRV w warunkach mokrych – <b>71</b> SRV	

*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):

**PEŁNOMOCNIK**  
Zakładowej Kontroli Produkcji  
*Krawców*  
mgr inż. Ewa Krawców

Strzegom, dnia 18.02.2016 r.

Ewa Krawców – Pełnomocnik Zakładowej Kontroli Produkcji  
(imię i nazwisko, stanowisko oraz podpis osoby upoważnionej)