

<b>1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:</b>		KrG/0-63,0
<b>2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:</b>		Niezwiązane i związane hydraulicznie materiały stosowane w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym. W drogownictwie i innych robotach inżynierskich.
<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 2+
<b>5a. Norma zharmonizowana:</b>		PN-EN 13242+A1:2010 „Kruszywa do niezwiązanych i związanych hydraulicznie materiałów stosowanych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym”
<b>Jednostka lub jednostki notyfikowane:</b>		Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego ul. Racjonalizacji 6/8, 02-673 Warszawa, Jednostka Notyfikowana Unii Europejskiej – Nr 1454 Nr certyfikatu 1454-CPD-277
<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 13242+A1
Uziarnienie	G <sub>A</sub> 85	
Kształt kruszywa grubego	22,1% (FL <sub>35</sub> )	
Procent ziarn przekruszonych	C <sub>90/3</sub>	
Zawartość pyłów	5,24% (f <sub>5</sub> )	
Jakość pyłów	2,4 g/kg (MB <sub>F</sub> 10) 43,4% (SE <sub>4</sub> 43)	
Odporność na rozdrabnianie	38,9% (LA <sub>40</sub> )	
Odporność na ścieranie	12,4% (M <sub>DE</sub> 15)	
Gęstość ziarn	ρ <sub>a</sub> = 2,65 Mg/m <sup>3</sup> ρ <sub>rd</sub> = 2,62 Mg/m <sup>3</sup> ρ <sub>ssd</sub> = 2,59 Mg/m <sup>3</sup>	
Nasiąkliwość	0,68% WA <sub>24</sub> 1	
Składniki, które wpływają na szybkość wiązania i twardnienia mieszanek związanych hydraulicznie	zanieczyszczenia organiczne – barwa jaśniejsza od wzorcowej, zwiększenie czasu wiązania, min – 30, względna wytrzymałość na ściskanie [S %] - 101	
Mrozoodporność	0,23% (F <sub>1</sub> )	
Substancje niebezpieczne	NPD	

**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):

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

Strzegom, dnia 14.06.2017 r.

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