

Deklaracja właściwości użytkowych nr 26/2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: 0/0,5-Z/2017/02
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: zaprawy w budynkach, drogach i innych obiektach budowlanych
3. Producent: **Kruszywa Polskie S.A.**
Rybaki ul. Wdzydzka 4
83-406 Wąglkowice
4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+**
5. Norma zharmonizowana: **PN-EN 13139:2003/AC:2004 Kruszywa do zapraw**
6. Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego w Warszawie, nr 1454

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
Wymiar ziarn	0/0,5	PN-EN 13139
Gęstość ziarn: Mg/m ³		
ρ_a – gęstość objętościowa	2,64	
ρ_{rd} – gęstość ziarn wysuszonych w suszarce	2,61	
ρ_{ssd} – gęstość ziarn nasyconych	2,62	
Nasiąkliwość %	0,4	
Zawartość pyłów %	klasa 1	
Wskaźnik piaskowy	84	
Błękit metylenowy	0,3	
Zanieczyszczenia organiczne, humus	Nie ciemniejsza	
Zawartość siarki %	≤1	
Siarczany %	AS _{0,2}	
Składniki wpływające na wiązanie i twardnienie zaprawy:		
- zwiększenie czasu wiązania min.	<120	
- względna wytrzymałość na ścislenie %	≥80	
Rozpuszczalność w wodzie WS	≤1	
Zawartość chlorków %	0,0	
Promieniotwórczość naturalna		
$f_{1\max}$	≤1	
$f_{2\max}$, Bq/kg	≤200	
Uwalniane substancje niebezpieczne, mg/l: Cd /Cr /Cu /Ni /Pb /Zn /Ba	Spełnia wymagania	

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: **Rafał Plutowski - Pełnomocnik ds. Zakładowej Kontroli Produkcji**

(Imię, nazwisko, stanowisko)

Rybaki 19.07.2017

(miejsce i data wydania)



(podpis)