



# Truskawica

A CRH COMPANY

Zakład Sitkówka

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 25/S/K/19

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
**Kruszywo naturalne o ciągłym uziarnieniu 0/63 mm do mieszanek bitumicznych i nawierzchni**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Mieszanki bitumiczne, nawierzchnie dróg, lotnisk oraz inne przeznaczone do ruchu**
3. Producent:
  - Nazwa: **TRZUSKAWICA Spółka Akcyjna**  
**Zakład Sitkówka**
  - Adres kontaktowy producenta: **Sitkówka 24, 26-052 Nowiny**  
**tel. +48 41 346 91 30, fax +48 41 346 91 39**  
**email: [info@trzuskawica.pl](mailto:info@trzuskawica.pl)**
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
**System 2+**
- 5a. Norma zharmonizowana:  
**PN-EN 13043:2004 wydana w marcu 2004 r.**  
Jednostka lub jednostki notyfikowane:  
**Ośrodek Certyfikacji i Normalizacji ICiMB OSiMB w Krakowie o nr notyfikacji 1487**
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
Wymiar kruszywa d/D	0/63
Uziarnienie	G <sub>A</sub> 90
Kształt kruszywa grubego, FI	FI <sub>15</sub>
Gęstość ziarn, Mg/m <sup>3</sup>	
Gęstość objętościowa ziarn, ρ <sub>a</sub>	2,73
Gęstość ziarn wysuszonych w suszarce, ρ <sub>rd</sub>	2,70
Gęstość ziarn nasyconych i powierzchniowo osuszonych, ρ <sub>ssd</sub>	2,71
Nasiąkliwość, WA <sub>24</sub>	WA <sub>24</sub> 1
Zawartość ziarn o powierzchni przekruszonej i łamanej, C %	C <sub>100/0</sub>
Przyczepność kruszywa do lepiszcza bitumicznego, %	80%(6h) 60%(24h)
Odporność na rozdrabnianie, LA	LA <sub>25</sub>
Odporność na polerowanie, PSV	PSV <sub>37</sub>
Odporność na ścieranie powierzchniowe	NPD
Odporność na ścieranie	M <sub>DE</sub> 15

Odporność na szok termiczny, $V_{LA}$	$V_{LA2}$
Lekkie zanieczyszczenia, $m_{LPC}$	$m_{LPC0,1}$
Promieniotwórczość naturalna	
$f_{1\max}$	0,04 (max 1)
$f_{2\max}$ , Bq/kg	12,32 (max 200 Bq/kg)
Mrozoodporność, F %	$F_1$
Mrozoodporność w soli, $F_{NaCl}$ %	$F_{NaCl2}$
Odporność na ścieranie abrazyjne przez opony z kolcami	NPD
Opis petrograficzny	Kruszywo naturalne kruszone, wapień dewoński o strukturze zbitej barwy jasno i ciemnoszarej

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):

**Elżbieta Korzeniewska**

w Sitkówce dnia 2019.05.27

Pełnomocnik Zarządu  
ds. Zintegrowanego Systemu Zarządzania

*Elżbieta Korzeniewska*

.....  
(podpis)