

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 26/1/S/K/22

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Kruszywo naturalne drobne 0/2 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
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 2+
- 5a. Norma zharmonizowana:
EN 13043:2002
Jednostka lub jednostki notyfikowane:
Dział Certyfikacji i Normalizacji Sieć Badawcza Łukasiewicz
ICiMB w Krakowie o nr notyfikacji 1487
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

PODSTAWOWE WŁAŚCIWOŚCI	ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
Kształt, wymiar i gęstość ziarn	Wymiar kruszywa	0/2
	Uziarnienie	G _F 85
	Tolerancja uziarnienia: odchylenie nie większe niż wg kategorii, typowe uziarnienie, % przechodzącej masy:	G _{TC} 10
	Sito D	91
	Sito D/2	63
	Sito 0,063 mm	4
	Gęstość ziarn, Mg/m ³ Gęstość objętościowa ziarn, ρ _a Gęstość ziarn wysuszonych w suszarce, ρ _{rd} Gęstość ziarn nasyconych i powierzchniowo osuszonych, ρ _{ssd}	2,70±0,05 2,67±0,05 2,68±0,05
Kanciastość kruszywa drobnego	E _C 30	
Obecność zanieczyszczeń	Zawartość pyłów	f ₁₀
	Jakość pyłów	MB _F 10

Odporność na polerowanie / ścieranie abrazyjne / ścieranie	Odporność na ścieranie powierzchniowe	NPD
Odporność na szok termiczny	Odporność na szok termiczny	NPD
Stołość objętości	Rozpad krzemianu dwuwapniowego w żużlu wielkopieczowym chłodzonym powietrzem	NPD
	Rozpad związków żelaza w żużlu wielkopieczowym chłodzonym powietrzem	NPD
	Stołość objętości kruszywa z żużła stalowniczego	NPD
Skład / zawartość	Skład chemiczny: grube zanieczyszczenia lekkie	m _{LPC} 0,1
Substancje niebezpieczne: Promieniowanie radioaktywne Uwalniane metale ciężkie Uwalniane węglowodory poliamoryczne Uwalniane inne substancje niebezpieczne	Substancje niebezpieczne	NPD
Trwałość a zamarzanie- odmarzanie	Mrozoodporność	NPD
	Nasiąkliwość WA ₂₄ , %	0,4±0,2
Trwałość a wietrzenie	„Zgorzel słoneczna” bazaltu	NPD
Trwałość a opony z kolcami	Odporność na ścieranie abrazyjne przez opony z kolcami kruszyw grubych stosowanych do warstw nawierzchniowych	NPD

Właściwości użytkowe określone 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): **Sylwia Nowak**

w Sitkówe dnia 2022.05.13

Pełnomocnik Zarządu
ds. Zintegrowanego Systemu Zarządzania

Nowak
Sylwia Nowak

.....
(podpis)