DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 27/S/K/26

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
   Wypełniacz dodany 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**
   - ➢ Adres kontaktowy producenta: **Sitkówka 24, 26-052 Nowiny**
     tel. +48 41 346 91 30
     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
Drobnoziarnistość / wymiar ziarn i gęstość	Uziarnienie, % przechodzącej masy 2 mm 0,125 mm 0,063 mm	 100 90 - 100 87 - 97
	Badanie według Blaine	NPD
	Gęstość ziarn, ρ_f Mg/m^3	2,71±0,1
Właściwości usztywniające	Puste przestrzenie suchego, zagęszczonego wypełniacza (Rigden)	$V_{28/32}$
	Badanie kruszywa wypełniającego do mieszanek bitumicznych metodą „pierścienia delta i kuli”	Δ_{RiB}8/16
	Liczba bitumiczna wypełniacza dodanego	$BN_{28/34}$
Rozpuszczalność w wodzie i podatność na działanie zanieczyszczeń	Rozpuszczalność w wodzie	WS_{10}
	Podatność na działanie wody, %	0
Obecność zanieczyszczeń	Szkodliwe pyły	MB_F10

Straty przy prażeniu	Straty przy prażeniu popiołu lotnego z węgla	NPD
Uwalniane inne substancje niebezpieczne	Uwalniane inne 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): **Sylwia Nowak**

w Sitkówce dnia 2026.10.26

Pełnomocnik ds. Zakładowej Kontroli Produkcji
Sylwia Nowak

.....
(podpis)