



TRZUSKAWICA S.A.

Zakład Sitkówka

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 29/S/K/18

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Kruszywo naturalne o ciągłym uziarnieniu 0/63 mm do mieszanek niezwiązanych
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Niezwiązane i związane hydraulicznie materiały stosowane w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym
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:
PN-EN 13242+A1:2010 wydana w grudniu 2010 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 _A 85
Tolerancja	GT _A 20
Typowe uziarnienie, % przechodzącej masy: Sito D	95±5
Sito D/2	70±20
Kształt kruszywa grubego, FI	FI ₂₀
Gęstość ziarn, Mg/m ³	
Gęstość objętościowa ziarn, ρ _a	2,76
Gęstość ziarn wysuszonych w suszarce, ρ _{rd}	2,75
Gęstość ziarn nasyconych i powierzchniowo osuszonych, ρ _{ssd}	2,76
Nasiąkliwość, (WA ₂₄₁), %	0,7
Zawartość pyłów, f %	f ₇
Jakość pyłów, MB	6
Zawartość ziarn o powierzchni przekruszonej i łamanej, C %	C _{90/3}
Odporność na rozdrabnianie, LA	LA ₂₅

Odporność na ścieranie, M_{DE}	M_{DE15}
Siarka całkowita, S	S_1
Siarczany rozpuszczalne w kwasie, AS	$AS_{0,2}$
Składniki, które wpływają na szybkość wiązania i twardnienia mieszanek związanych hydraulicznie Zanieczyszczenia organiczne, humus	Barwa jaśniejsza niż wzorcowa
Mrozoodporność, F %	F_1
Promieniotwórczość naturalna $f_{1\max}$ $f_{2\max}$, Bq/kg	0,04 (max 1) 12,32 (max 200 Bq/kg)
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):

Janusz Miłuch

w Sitkówece dnia 2018.01.10

Prezes Zarządu

Janusz Miłuch

.....
(podpis)