

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 33/S/K/19

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Kruszywo naturalne o ciągłym uziarnieniu 0/31,5 mm do mieszanek niezwiązanych podłoża ulepszonego U
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 4
- 5a. Norma zharmonizowana:
EN 13242:2002+A1:2007
Jednostka lub jednostki notyfikowane:
-
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

| ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI | DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE |
|--|----------------------------------|
| Wymiar kruszywa d/D | 0/31,5 |
| Uziarnienie | G _{A85} |
| Tolerancja | GT _{A20} |
| 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 | 2,72 |
| Gęstość ziarn wysuszonych w suszarce, ρ _{rd} | 2,69 |
| Gęstość ziarn nasyconych i powierzchniowo osuszonych, ρ _{ssd} | 2,70 |
| Nasiąkliwość, (WA ₂₄₁), % | 0,4 |
| Zawartość pyłów, f % | f ₁₆ |
| Jakość pyłów, MB | 5 |

| | |
|---|---------------------------------------|
| 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) |

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 Sitkówcce dnia 2019.08.28

Pełnomocnik Zarządu
ds. Zintegrowanego Systemu Zarządzania

Elżbieta Korzeniewska

.....
(podpis)