



Produkcja włókien syntetycznych
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ „DIIF”

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr X Mesh 23/01/21

- 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:** Fiber X Mesh 23 mm
- 2. Zamierzone zastosowanie:** Dla produkcji przemysłowych posadzek, jastrychów, nawierzchni drogowych i lotniskowych, betonowych elementów konstrukcyjnych w budynkach mieszkalnych i przemysłowych, tuneli, dróg, kopalni, budowli hydrotechnicznych, skarbców bankowych
- 3. Producent:** Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością „DIIF”, ul. Dniprostaliwska 1, Dnipro, 49051, Ukraina
- 4. Upoważniony przedstawiciel:** Nie dotyczy
- 5. System(-y) oceny i weryfikacji właściwości użytkowych:** 1
- 6a) Norma zharmonizowana:** EN 14889-2:2006 «Fibres for concrete. Polymer fibres. Definitions, specifications and conformity»
- Jednostka notyfikowana:** 1488, Instytut Techniki Budowlanej ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa, Polska

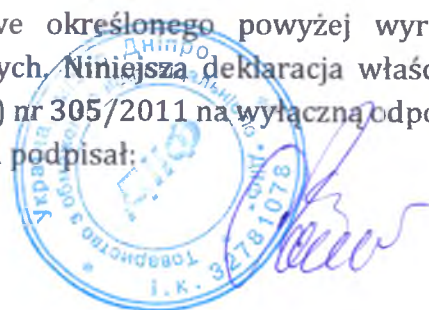
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
1	2	3
Kształt	skręcone	EN 14889-2:2006
Długość, mm	23±1,5	
Średnica, mm	0,45±5%	
Wytrzymałość na rozciąganie, MPa	720±7,5% dla wartości średniej 720±15% dla pojedynczych wyników	
Moduł elastyczności, MPa	7600±10%	
Wpływ na konsystencję mieszanki betonowej	4 kg/m ³ włókna czas Webe 10±1 s	
Wpływ na wytrzymałość betonu	4,5 kg/m ³ żeby otrzymać 1.5 MPa przy CMOD=0.5 mm i 1 MPa przy CMOD=3.5 mm	

- 8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:** Nie dotyczy

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (EU) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej. W imieniu producenta podpisał:

Dyrektor
w Dniprze



Wilinskij O.W.
15.01.2021