



Produkcja włókien syntetycznych  
SPÓŁKA Z ORGANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ „DIIF”

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
Nr MicroArm 18/11/18

**1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:** Fiber „MicroArm” 18mm

**2. Zamierzone zastosowanie:**

Fiber „MicroArm” 18mm są wytłaczanymi mikrowłóknami polimerowymi o wysokiej wytrzymałości, poddane modyfikacji chemicznej i kompozytowej. Włókna są wykorzystywane dla budowy monolitowych betonowych posadzek przemysłowych, poddających się dużym obciążeniom mechanicznym (nawierzchnie lotniskowe, centrum logistyczne, elektrownie wodne, nawierzchnie drogowe).

**3. Producent:** Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością „DIIF”, ul. Dnirostaliwska 1, Dnipro, 49051, Ukraina

4. Nie dotyczy

**5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** 1

**6a) Norma zharmonizowana:** EN 14889-2:2006 «Fibres for concrete. Polymer fibres. Definitions, specifications and conformity»

**Jednostka notyfikowana:** Instytut Techniki Budowlanej ul. FILTROWA 1, 00-611 Warszawa, 1488, Polska

**7. Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
1	2	3
Kształt	proste	EN 14889-2:2006
Długość, mm	18±1,5 mm	
Średnica, mm	0,02±10%	
Wytrzymałość na zrywanie, N/mm <sup>2</sup>	360±7,5%	
Wpływ na konsystencję mieszanki betonowej	0,9 kg/m <sup>3</sup> włókna czas Webe 7±1 s	

8. 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.  
29.11.2018