



# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

## Fibrofor®

Zgodnie z załącznikiem III Rozporządzenia (EU) Numer 574/2014  
Deklaracja Nr: Fibrofor Diamond 38, klasa Ia, 2016-775015

**Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu**

Fibrofor Diamond 38, klasa Ia, 2023-775015

**Zamierzone zastosowanie**

Dla konstrukcyjnego zastosowania w betonie,  
zaprawie lub zaczynie

**Producent**

Contec Fiber AG  
Industriepark Vial 2  
CH-7013 Domat/Ems

**Upoważniony przedstawiciel**

Brak przedstawicielstwa

**System(-y) oceny i weryfikacji  
stałości właściwości  
użytkowych**

System 1

**Norma zharmonizowana**

EN 14889-2:2006

**Jednostka lub jednostki notyfikowane**

TSUS Building Testing and Research Institute  
Studená 3  
SK-821 04 Bratislava  
Numer Identyfikacyjny: 1301

**Deklarowane właściwości użytkowe**

Istotne właściwości	Wartość	Zharmonizowana Specyfikacja Techniczna
Długość Średnica	38 mm 0,22 mm	EN 14889-2:2006
Właściwości przy rozciąganiu (wytrzymałość na rozciąganie) E-Moduł	> 400 N/mm <sup>2</sup> ≈ 9500 N/mm <sup>2</sup>	
Dozowanie	3,0 kg/m <sup>3</sup>	
Wpływ na konsystencję (urabialność) mieszanki betonowej- czas VEBE	5,7 sek.bez włókien 7,0 sek. z włóknami	
Wpływ na wytrzymałości betonu	2.10 N/mm <sup>2</sup> (CMOD – 0,5mm) 1.30 N/mm <sup>2</sup> (CMOD – 3,5mm)	
Wydzielanie niebezpiecznych substancji	Polipropylen nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny	

Właściwości użytkowe produktu określonego powyżej są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.

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)

Robert Bader  
Business Line Manager

Domat/Ems, 02<sup>nd</sup> Czerwiec 2023 .....  
Podpis

<https://admin.contecfiber.com/assets/downloads/declaration-of-performance-fibrofor-diamond-38-pl.pdf>

