



## Deklaracja Właściwości Użytkowych

FIBREHARD

nr J/FH/07

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu: FIBREHARD; EN 14889-2:2007
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
Włókna polimerowe do stosowania w betonie, zaprawie lub zaczynie.
3. Producent: **JURGA Spółka z o. o. Sp. k. Krzyżanowo 33, 63-100 Śrem**
4. Upoważniony przedstawiciel: nie dotyczy.
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System oceny 3
- 6a. Norma zharmonizowana :  
PN EN 14889-2:2007 Włókna do betonu. Włókna polimerowe.  
Jednostka notyfikowana ITB Zespół Laboratoriów Badawczych - Laboratorium Betonu,  
nr akredytacji AB 023 oraz Instytut Włókiennictwa , Laboratorium Badań Surowców i Wyróbów  
Włókienniczych nr akredytacji AB 164
- 6b. Europejski dokument oceny : nie dotyczy  
Europejska ocena techniczna: nie dotyczy  
Jednostka ds. oceny technicznej: nie dotyczy  
Jednostka lub jednostki notyfikowane: nie dotyczy
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
<b>1</b>	Rodzaj polimeru	polipropylen	EN 14889-2:2007
<b>2</b>	Klasa	Ib	EN 14889-2:2007
<b>3</b>	Długość	19mm+/-10%	EN 14889-2:2007
<b>4</b>	Średnica	<0,40mm	EN 14889-2:2007
<b>5</b>	Masa liniowa wstążki	19600 dtex	EN 14889-2:2007
<b>6</b>	Wytrzymałość właściwa wstążki	3,71 cN/dtex	EN 14889-2:2007
<b>7</b>	Konsystencja przy zawartości włókien 0,6 kg/m <sup>3</sup>	Czas Vebe 11s	EN 14889-2:2007
<b>8</b>	Konsystencja przy zawartości włókien 0,9 kg/m <sup>3</sup>	Czas Vebe 13s	EN 14889-2:2007

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

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):

Malwina Jurga (Prezes Zarządu)

W Krzyżanowie dnia 03.01.2017

Malwina Jurga  
*Malwina Jurga*  
PREZES ZARZĄDU

**JURGA Sp. z o.o.**  
Krzyżanowo 33, 63-100 Śrem  
NIP: 7851802482 REGON: 365748715

**JURGA**  
JURGA Sp. z o.o. Sp. k.  
63-100 ŚREM, Krzyżanowo 33  
tel. 61 28 20 002, fax. 61 28 20 110  
NIP: 7851802364 REGON: 365585271