



www.ingremio.com.pl

Z.P.T.S. INGREMIO - PESZEL  
ul. Laskowska 93  
PL 32-329 Bolesław  
tel +48 (32) 647-19-00  
fax +48 (32) 647-19-19  
biuro@ingremio.com.pl

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH



Nr 17/2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Złączki kompensacyjne (ZK-HF-FR), giętkie do łączenia rur sztywnych, nieprzenoszące ognia, wykonane z samogasnącego materiału specjalnego.**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego:

**Złączka jest przeznaczona do połączenia jednego lub więcej elementów rur, lub do zmiany ich kierunku pod dowolnym kątem (0° do 90°) w systemach rur instalacyjnych sztywnych nie narażonych na bezpośrednie działanie promieniowania UV, wewnątrz budynków.**

3. Producent:

**Zakład Przetwórstwa Tworzyw Sztucznych Ingremio - Peszel  
ul. Laskowska 93  
32-329 Bolesław**

4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych : **System 4**

5. Norma zharmonizowana:

**PN-EN 61386-1:2011; PN-EN 61386-21: 2005, ZN/ZK/01/2011,**  
zharmonizowane z dyrektywą: 2014/35/UE (LVD).

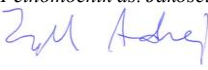
Jednostka notyfikowana: **nie dotyczy**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Długość trwałość temperatura minimalna	-20°C	PN-EN 61386-1:2011, PN-EN 61386-22:2005,
Długość trwałość temperatura maksymalna	+105°C	PN-EN 61386-1:2011, PN-EN 61386-22:2005,
Odporność na zginanie	giętka	PN-EN 61386-1:2011
Rozprzestrzenianie płomienia	Nie rozprzestrzeniające	PN-EN 61386-1:2011

Właściwości użytkowe określonego wyżej wyrobu są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi powyżej. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem UE nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

05.01.2017. Bolesław  
Data, miejsce wystawienia

*Pełnomocnik ds. Jakości*  
  
mgr inż. Andrzej Zych  
imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej