



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH



Nr 8/2025

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Rury Elektroinstalacyjne sztywne typu: RL-HF-FR oraz RS-HF-FR, nieprzenoszące ognia, wykonane z samogasnącego materiału specjalnego.**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego:

**Rury przeznaczone do rozprowadzania i ochrony przewodów elektrycznych w instalacjach naściennych. Duża sztywność zapewnia odpowiednią ochronę mechaniczną prowadzonych wewnątrz przewodów. Zalecane do miejsc o zwiększonym ryzyku rozprzestrzeniania ognia (drewniane konstrukcje, strychy, poddasza, itp.), produkt bezhalogenowy (HalogenFree).**

3. Producent:

**Ingremio Bracia Kotulscy Spółka Komandytowo-Akcyjna  
ul. Laskowska 93  
32-329 Bolesław**

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

5. Norma zharmonizowana:

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

Jednostka notyfikowana: **nie dotyczy**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Klasa	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Odporność na ściskanie	RL-HF-FR (320N)	2	EN 61386-1:2011,
	RS-HF-FR (750N)	3	EN 61386-21: 2005
Odporność na uderzenie	RL-HF-FR (mała)	2	EN 61386-1:2011,
	RS-HF-FR (średnia)	3	EN 61386-21: 2005
Długość trwałość temperatura minimalna	od -15°C	3	EN 61386-1:2011
Długość trwałość temperatura maksymalna	do +110°C	3	EN 61386-1:2011
Odporność na zginanie	Rura sztywna	1	EN 61386-1:2011
Rozprzestrzenianie płomienia	Nie rozprzestrzeniające	6.5.1	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.

Dwie ostatnie cyfry roku w którym naniesiono oznakowanie CE : 14

Kierownik Działu Jakości



mgr inż. Dariusz Siemieński

imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej

21.01.2025, Bolesław  
Data, miejsce wystawienia