



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 11/2019

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Grodzice stalowe formowane na zimno ze stali niestopowych w gatunkach S235JRC, S275JRC, S355J0C**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **Typ PAL, PAU, PAZ i RC**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Zastosowania to małe ściany oporowe, tymczasowe koferdamy wymagające niskiej wod szczelności, ściany kotwiczne ścian nabrzeży, wzmocnienie wałów przeciwpowodziowych, wały rzeczne**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
**PALFROID S.A., Pure, France
Route de Messempuré – F-08110 PURE**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
- 7a. Polska Norma wyrobu:
PN-EN 10249-1:2000 „Grodzice kształtowane na zimno ze stali niestopowych”

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: **ZETOM Katowice AC005 – ZKP/2/14**

7b. Krajowa ocena techniczna:

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Granica plastyczności R_{eH}	235 + 355 MPa	
Wytrzymałość na rozciąganie	S235JRC: 360-510 Mpa S275JRC: 410-560Mpa S355J0C: 470-630MPa	
Wydłużenie całkowite przy maksymalnej sile A_{gt}	S235JRC: 26 S275JRC: 23 S355J0C: 22	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Gaetan Stiers – Dyrektor Generalny.

Pure , 23.11.2019.

