

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH PRODUKTU

Zgodnie z ZAŁĄCZNIKIEM III do rozporządzenia (UE) nr 305/2011

**Nr DoP Perlifoc -11-100 /2024/11**

Data wydania; **16/12/2024**

Zastępuje. Nr DoP-RFSXT5438-13 z dnia 21.11.2016 r.

## 1. Unikalny kod identyfikacyjny produktu - typ:

**PERLIFOC**

## 2. Przeznaczenie:

Zaprawa do powłok natrykiwanych w celu zwiększenia odporności ogniowej w danych warunkach:

- Warunki wewnętrzne i pół-narażone (Y). Warunki półekspozycyjne obejmują temperatury poniżej 0°C, ale bez narażenia na deszcz i ograniczoną ekspozycję na promieniowanie UV.
- Warunki wewnętrzne z wyłączeniem temperatur poniżej 0°C, przy wysokiej wilgotności (Z<sub>1</sub>).
- Warunki wewnętrzne z wyłączeniem temperatur poniżej 0°C, z klasami wilgotności innymi niż wskazane powyżej (Z<sub>2</sub>).

I kategorie użytkowania:

Typ 3: Betonowe elementy konstrukcyjne.

Typ 4: Stalowe elementy konstrukcyjne.

Typ 5: Mieszane elementy konstrukcyjne z betonu i blachy profilowane.

Typ 7: Drewniane elementy konstrukcyjne.

Typ 9: Instalacje usług budowlanych.

Typ 10: Konstrukcyjna płyta stropowa z belkami drewnianymi i płytą betonową.

## 3. Producent: Perlita y Vermiculita, S.L.U. (oddział Carboline)

Garraf s/n, Polígono Industrial Can Prunera E-

08759 Vallirana (Barcelona) Hiszpania

<http://sp.carboline.com>

## 4. Autoryzowany przedstawiciel:

Nie dotyczy.

## 5. System oceny i weryfikacji Constancia de Prestaciones:

System 1: Certyfikacja zgodności produktu przez jednostkę notyfikowaną.

6. Europejski Dokument Oceny; ETAG 018, część 1, wydanie z kwietnia 2013 r. i część 3, wydanie z maja 2012 r., stosowany jako Europejski Dokument Oceny (EDO) art. 66 (3).

Europejska Ocena Techniczna; ETA 12/0005 z dnia 28.11.2016 r.

Jednostka Oceny Technicznej; Instytut Technologii Budowlanych Katalonii - (ITec)

Jednostka notyfikowana (jednostki notyfikowane); Nr 1220 - Instytut Technologii Budowlanej Katalonii - (ITec)

Certyfikat zgodności WE nr 1220-CPR-1215

## 7. Deklarowane korzyści:

Najważniejsze cechy	Usługi	Zharmonizowane specyfikacje techniczne
<b>RB 2: Bezpieczeństwo przeciwpożarowe;</b>		
Reakcja na ogień	A1 (EN 13501-1)	ETA 12/0005 z dnia 28.11.2016 r.
Odporność ogniowa	Ta charakterystyka zależy od testowanego systemu. Wydajność wyrobu w każdym z testowanych zespołów jest wykazana i zapewniona przez producenta, zgodnie z zamierzonym zastosowaniem, punkt 2, niniejszego DoP i określona w ETA 12/0005. Kategorie właściwości użytkowych są ustalane i deklarowane w dokumencie klasyfikacyjnym zgodnie z częścią normy EN 13501.	<b>ETAG 018 z 2006 r. Część 1 Ogólna i Część 3: Produkty i zestawy do systemów tynkarskich do zastosowań przeciwpożarowych.</b>
<b>RB 3: Higiena, zdrowie i środowisko;</b>		
Odporność na parę wodną	NPD	ETA 12/0005 z dnia 28.11.2016 r.
Przepuszczalność powietrza	NPD	<b>ETAG 018 z 2006 r. Część 1 Ogólna i Część 3: Produkty i zestawy do systemów tynkarskich do zastosowań przeciwpożarowych.</b>
Emisja substancji niebezpiecznych	Deklaracja substancji niebezpiecznych zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2020/878. Sklasyfikowany, oznakowany i zapakowany zgodnie z (WE) 1272/2008.	
<b>Bezpieczeństwo i dostępność użytkowania;</b>		
Przystąpienie	Wartości podane w 3.24 i załącznikach 2 do 7, w zależności od zainstalowanej grubości, patrz ETA 12/0005.	ETA 12/0005 z dnia 28.11.2016 r. <b>ETAG 018 z 2006 r. Część 1 Ogólne i część 3</b>
<b>Oszczędność energii i izolacja termiczna;</b>		
Przewodność cieplna	Przewodność cieplna 0,122 W/mK przy gęstości 682,9 kg/m <sup>3</sup> (EN 12667:2002)	
<b>Ogólne aspekty przydatności do użytku;</b>		
Odporność stali na korozję	Patrz ETA 12/0005 sekcja 3.2.4 zgodnie z Dite Guide 018-3 i Załącznikiem 2.	ETA 12/0005 z dnia 28.11.2016 r. <b>ETAG 018 z 2006 r. Część 1 Ogólne i część 3</b>
Trwałość i konserwacja	Szacowany okres użytkowania wynoszący 25 lat w warunkach użytkowania typu Y kategorii Z1 i Z2 (w pomieszczeniach i częściowo narażonych) obejmuje temperatury poniżej 0 °C, ale bez narażenia na deszcz i ograniczone do UV.	ETA 12/0005 z dnia 28.11.2016 r. <b>ETAG 018 z 2006 r. Część 1 Ogólne i część 3</b>
<b>Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych;</b>		
Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych	NPD	

**8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna.**

Właściwości użytkowe powyższego produktu są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w punkcie 3.

Podpisane w imieniu producenta przez: Sales

Engineering Manager  
Javier Marin



Barcelona, 16.12.2024 r.

**Załącznik;**

Zgodnie z artykułem rozporządzenia (UE) nr 305/2011 karta charakterystyki zgodnie z (EL) nr 2020/878 jest dostępna na żądanie.