

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH WYROBU

Zgodnie Z Rozporządzeniem (UE) 2024/3110 w sprawie wyrobów budowlanych (Construction Products Regulation – CPR, wersja przekształcona) uchyla UE 305/2011

Nr DoP Perlifoc HP -11-104 /2026/04

Data wydania; **07/04/2026**

Zastępuje. Nr Perlifoc HP -11-104/2024/11 z dnia 16/12/2024 r.

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

PERLIFOC HP

2. Zamierzone zastosowanie:

Zaprawa natryskowa przeznaczona do wykonywania powłok ogniochronnych w celu zwiększenia odporności ogniowej elementów konstrukcyjnych w następujących warunkach:

- Warunki wewnętrzne i częściowo odsłonięte (Y). Warunki częściowego odsłonięcia obejmują temperatury poniżej 0°C, ale bez narażenia na deszcz i ograniczona ekspozycje na promieniowanie UV.
- Warunki wewnętrzne z wyłączeniem temperatur poniżej 0°C, przy wysokiej wilgotności (Z1)
- Warunki wewnętrzne z wyłączeniem temperatur poniżej 0°C, z klasami wilgotności innymi niż wskazane powyżej (Z2)

Kategorie zamierzonego zastosowania:

Typ 1 – Pozioma osłona membranowa.

Typ 3 – nośne elementy konstrukcyjne z betonu

Typ 4 – nośne elementy konstrukcyjne stalowe

Typ 5 – nośne elementy konstrukcyjne zespolone: beton + blacha profilowana

Typ 8 - zespoły oddzielenia pożarowego bez wymagań dot. nośności

Typ 10 - inne zamierzone zastosowania związane z przedzielaniem pożarowym lub ochroną właściwości użytkowych związanych z pożarem, nie ujętych w typach 1-9.

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

Garraf s/n, Polígono Industrial Can Prunera E-

08759 Vallirana (Barcellona) Hiszpania

<http://sp.carboline.com>

4. Autoryzowany przedstawiciel:

Nie dotyczy.

5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 1: Certyfikacja zgodności produktu przez jednostkę notyfikowaną.

6. Europejski dokument oceny; EAD 350140-00-1106

Europejska ocena techniczna; ETA 18/0672 dnia 25.12.2023 r.

Jednostka oceny technicznej; Instituto de ciencias de la construcción Eduardo Torroja- (IETcc)

Jednostka notyfikowana; N° 1219 – Instituto de Ciencias de la construcción Eduardo Torroja - (IETcc)

Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych; 1219-CPR-0218

7. Deklarowane właściwości użytkowe :

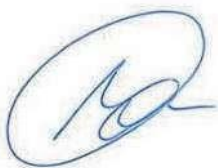
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowane specyfikacje techniczne
BWR1: Nośność i stateczność mechaniczna ;		
	(NPD) właściwości użytkowe nie ustalono	
BWR2: Bezpieczeństwo pożarowe		
Reakcja na ogień	A1 (EN 13501-1)	ETA 18/0672 z dnia 25.12.2023 r. EAD 350140-00-1106. <i>Tynk i zestawy tynkarskie przeznaczone do zastosowań ogniodopornych</i>
Odporność ogniowa	Ta charakterystyka zależy od testowanego systemu. Wydajność produktu w każdym z testowanych zespołów jest wykazana i dostarczona przez producenta, zgodnie z przeznaczeniem, załączniki 2, ETA 18/0672. Kategorie właściwości użytkowych są ustalane i deklarowane w dokumencie klasyfikacyjnym zgodnie z częścią normy EN 13501.	
BWR3: Higiena, zdrowie i środowisko		
Odporność na parę wodną	$\mu=9.8$ (grubość 10mm)	ETA 18/0672 z dnia 25.12.2023 r. EAD 350140-00-1106.
Przepuszczalność powietrza	NPD (właściwości użytkowe nie ustalone)	
Emisja substancji niebezpiecznych	Deklaracja substancji niebezpiecznych zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2020/878. Klasyfikacja, etykietowanie i pakowanie zgodnie z (WE) 1272/2008	
BWR4: – Bezpieczeństwo użytkowania i dostępność obiektów		
Przyczepność	Wartość określone w sekcji 3.1.3 zgodnie z odpowiednia klauzula EN 12086 w ETA 18/0672	ETA 18/0672 z dnia 25.12.2023 r. EAD 350140-00-1106.
BWR5: Ochrona przed hałasem;		
Współczynnik pochłaniania dźwięku:	$\alpha_w=0,2$ klasa E (EN ISO 11654:1998)	ETA 18/0672 z dnia 25.12.2023 r. EAD 350140-00-1106.
BWR6: Oszczędność energii i izolacyjność cieplna		
Przewodność cieplna	Przewodność cieplna $\lambda = 0,078$ W/(mK) przy gęstości 463 kg/m ³ (EN 12667:2002)	ETA 18/0672 z dnia 25.12.2023 r. EAD 350140-00-1106.
Ogólne aspekty przydatności do użytku		
Odporność stali na korozję	Patrz ETA 18/0672	ETA 18/0672 z dnia 25.12.2023 r. EAD 350140-00-1106.
Trwałość	Szacowany okres użytkowania wynoszący 25 lat w warunkach użytkowania typu Y kategorii Z1 i Z2 (wewnątrz i częściowo odsłoniętych) obejmuje temperatury poniżej 0°C, ale bez narażenia na deszcz i ograniczona ekspozycja na UV	ETA 18/0672 z dnia 25.12.2023 r. EAD 350140-00-1106.
Zrównoważone wykorzystywanie zasobów naturalnych		

Zrównoważone wykorzystywanie zasobów naturalnych	NPD (właściwości użytkowe nie ustalone)	
--	---	--

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.

Na rzecz i w imieniu producenta napisał:



Sales Engineering Manager
Javier Marin

Barcelona, 07.04.2026 r.

Załącznik;

Zgodnie z artykułem rozporządzenia (UE) nr 305/2011 karta charakterystyki zgodnie z (EL) nr 2020/878 jest dostępne na zadanie