

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH PRODUKTU

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

Nr DoP Perliwool -11-055 /2024/11

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

Zastępuje. Nr 18/001-500025-01-005 z dnia 22/2/2021 r.

1. Unikalny kod identyfikacyjny produktu - typ:

PERLIWOOL

2. Przeznaczenie:

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

- Warunki wewnętrzne z wyłączeniem temperatur poniżej 0°C, z klasami wilgotności innymi niż wskazane powyżej (Z2).

I kategorie użytkowania:

Typ 3: Betonowe elementy konstrukcyjne.

Typ 4: Stalowe elementy konstrukcyjne.

Typ 5: Mieszane elementy konstrukcyjne z betonu i blachy profilowanej

Typ 7: Drewniane elementy konstrukcyjne

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

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; EAD 350140-00-1106

Europejska ocena techniczna; ETA 18/0456 z 27.05.2020 r.

Jednostka oceny technicznej; Instytut Technologii Budowlanych - (ITEC)

Jednostka notyfikowana/jednostki notyfikowane; N° 1220 - Instytut Techniki Budowlanej - (ITEC)

Certyfikat wydajności WE nr 1220-CPR-1805

7. Deklarowane korzyści:

Najważniejsze cechy	Usługi	Zharmonizowane specyfikacje techniczne
BWR1: Wytrzymałość mechaniczna i stabilność;		
	Nie dotyczy (NPD)	
BWR2: Bezpieczeństwo przeciwpożarowe;		
Reakcja na ogień	A1 (EN 13501-1)	ETA 18/0456 z dnia 27.05.2020 r.
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 i 3, ETA 18/0456. Kategorie właściwości użytkowych są ustalane i deklarowane w dokumencie klasyfikacyjnym zgodnie z częścią normy EN 13501.	DEE 350140-00-1106. <i>Tynk i zestawy tynkarskie przeznaczone do zastosowań ognioodpornych</i>
BWR4: Bezpieczeństwo i dostępność użytkowania;		
Przystąpienie	Różne testowane opcje są wymienione w Załącznikach 2 i 3 do ETA 18/0456.	ETA 18/0456 z dnia 27.05.2020 r. DEE 350140-00-1106.
BWR5: Ochrona przed hałasem;		
Wydajność pochłaniania dźwięku	Grubość 35 mm; $\alpha_w = 0,80$ (H), klasa B Grubość 45 mm; $\alpha_w = 1,00$ (H), klasa A (EN ISO 11654:1998)	ETA 18/0456 z dnia 27.05.2020 r. DEE 350140-00-1106.
BWR6: Oszczędność energii i izolacja termiczna;		
Przewodność cieplna	Przewodność cieplna 0,078 W/(mK)	ETA 18/0456 z dnia 27.05.2020 r. DEE 350140-00-1106.

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.