

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE DEL PRODOTTO

In base all'ALLEGATO III del Regolamento (UE) n. 305/2011

N. DoP DoP Perlifoc LD-11-102 /2024/11

Data di emissione: **16/12/2024**
Sostituisce; n. RFSXT5439-17 del 30/8/2017

1. Codice unico di identificazione del prodotto - tipo:

PERLIFOC LD

2. Uso previsto:

Malta per rivestimenti spruzzati per il contributo alla resistenza al fuoco per le condizioni:

- Condizioni interne. Le condizioni interne escludono temperature inferiori a 0°C, esposizione alla pioggia e ai raggi UV.
- Condizioni interne, esclusa l'umidità superiore all'85% (Z₂).

E le categorie di utilizzo:

Tipo 3: Elementi strutturali in calcestruzzo.

3. Produttore: Perlita y Vermiculita, S.L.U. (Divisione Carboline)

Garraf s/n, Polígono Industrial Can Prunera E-
08759 Vallirana (Barcelona) Spagna

<http://sp.carboline.com>

4. Rappresentante autorizzato:

Non applicabile.

5. Sistema di valutazione e verifica della Costanza de Prestaciones:

Sistema 1: Certificazione della conformità del prodotto da parte di un organismo notificato.

6. Documento Europeo di Valutazione; ETAG 018, Parte 1 edizione aprile 2013 e Parte 3 edizione maggio 2012, utilizzato come Documento Europeo di Valutazione (EAD) art. 66 (3).

Valutazione tecnica europea; ETA 17/0470 dell'11.07.2017.

Organismo di valutazione tecnica; Istituto di tecnologia delle costruzioni della Catalogna (ITec).

Organismo/i notificato/i; n. 1220 - Instituto de Tecnología de la Construcción de Catalunya - (ITec) Certificado de Constancia de Prestaciones CE núm. 1220-CPR-1787

7. Benefici dichiarati:

Caratteristiche principali	Servizi	Specifiche tecniche armonizzate
RB 2: Sicurezza antincendio;		
Reazione al fuoco	A1 (EN 13501-1)	ETA 17/0470 dell'11.07.2017
Resistenza al fuoco	Questa caratteristica dipende dal sistema testato. Le prestazioni del prodotto in ciascuno degli assemblaggi testati sono dimostrate e fornite dal produttore, in conformità all'uso previsto, punto 2, di questa DoP e specificato nell'ETA 17/0470. Le categorie di prestazioni sono stabilite e dichiarate in un documento di classificazione in conformità con la parte della norma EN 13501.	ETAG 018 del 2006. Parte 1 Generale e Parte 3: Prodotti e kit per sistemi di intonaco per applicazioni antincendio.
RB 3: Igiene, salute e ambiente;		
Resistenza al vapore acqueo	NPD	ETA 17/0470 dell'11.07.2017
Permeabilità all'aria	NPD	ETAG 018 del 2006. Parte 1 Generale e parte 3
Emissione di sostanze pericolose	Dichiarazione di sostanze pericolose ai sensi del Regolamento (CE) n. 2020/878. Classificazione, etichettatura e imballaggio secondo la normativa (CE) 1272/2008.	
Sicurezza e accessibilità d'uso;		
Adesione	Valori indicati in 3.2.4 e nell'allegato 2, a seconda dello spessore installato, vedere ETA 17/0470.	ETA 17/0470 dell'11.07.2017 ETAG 018 del 2006. Parte 1 Generale e parte 3
Risparmio energetico e isolamento termico;		
Conducibilità termica	Conducibilità termica 0,105 W/mK a una densità di 412 kg/m ³ (EN 12667:2002)	
Aspetti generali dell'idoneità all'uso;		
Durata e manutenzione	Vita utile stimata di 25 anni in condizioni di utilizzo di tipo Y, Z2 (interno e semi-esposto), comprese temperature inferiori a 0°C ma senza esposizione alla pioggia e ai raggi UV limitati.	ETA 17/0470 dell'11.07.2017 ETAG 018 del 2006. Parte 1 Generale e parte 3
Uso sostenibile delle risorse naturali;		
Uso sostenibile delle risorse naturali	NPD	

8. Documentazione tecnica adeguata o Documentazione tecnica specifica.

Le prestazioni del prodotto di cui sopra sono conformi a quelle dichiarate. In conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011, la presente dichiarazione di prestazione è rilasciata sotto la sola responsabilità del produttore identificato al punto 3.

Firmato a nome del produttore da; Sales

Engineering Manager
Javier Marin



Barcelona, 16/12/2024

Allegato;

In conformità all'articolo del regolamento (UE) n. 305/2011, è disponibile su richiesta una scheda di dati di sicurezza conforme al regolamento (EL) n. 2020/878.