

# PRODUKTERKLÆRING OM YTELSE

I henhold til vedlegg III til forordning (EU) nr. 305/2011

**DoP nr. DoP Perlifoc LD-11-102 /2024/11**

Utstedelsesdato; **16/12/2024**  
Erstatter; Nr. RFSXT5439-17 av 30/8/2017

**1. Unik produktidentifikasjonskode - type:**

**PERLIFOC LD**

**2. Tiltentk(e) bruksområde(r):**

Mørtel for sprøytebelegg for bidrag til brannmotstand for forholdene:

- Innendørs forhold. Innendørs forhold utelukker temperaturer under 0°C, eksponering for regn og UV-eksponering.
- Innendørs forhold unntatt luftfuktighet over 85 % (Z<sub>2</sub>).

Og kategoriene av bruk:

Type 3: Konstruksjonselementer av betong.

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

Garraf s/n, Polígono Industrial Can Prunera  
E-08759 Vallirana (Barcelona) Spania  
<http://sp.carboline.com>

**4. Autorisert representant:**

Ikke aktuelt.

**5. System for vurdering og verifisering av Constancia de Prestaciones:**

System 1: Sertifisering av produktsamsvar av et meldt organ.

**6. Europeisk vurderingsdokument;** ETAG 018, del 1 utgave april 2013 og del 3 utgave mai 2012, brukt som europeisk vurderingsdokument (EAD) art 66 (3).

**Europeisk teknisk vurdering;** ETA 17/0470 av 11.07.2017

**Teknisk bedømmelsesorgan;** Institute of Construction Technology of Catalonia - (ITec)

**Notified body(s); No. 1220** - Instituto de Tecnología de la Construcción de Catalunya - (ITec) Certificado de Constancia de Prestaciones CE núm. 1220-CPR-1787

**7. Deklarerte fordeler:**

Viktige funksjoner	Tjenester	Harmoniserte tekniske spesifikasjoner
<b>RB 2: Brannikkerhet;</b>		
Reaksjon på brann	A1 (EN 13501-1)	ETA 17/0470 av 11.07.2017
Brannmotstand	Denne egenskapen avhenger av systemet som testes. Produktets ytelse i hver av de testede enhetene er demonstrert og oppgitt av produsenten, i samsvar med den tiltenkte bruken, punkt 2, i denne DoP-en og spesifisert i ETA 17/0470. Ytelseskategorier fastsettes og deklarerer i et klassifiseringsdokument i samsvar med del av EN 13501.	<b>ETAG 018 av 2006. Del 1 Generelt og Del 3: Produkter og sett for pussesystemer for brannbeskyttelse.</b>
<b>RB 3: Hygiene, helse og miljø;</b>		
Motstandsdyktighet mot vandamp	OLJEDIREKTORATET	ETA 17/0470 av 11.07.2017
Luftgjennomtrengelighet	OLJEDIREKTORATET	<b>ETAG 018 av 2006. Del 1 Generelt og del 3</b>
Utslipp av farlige stoffer	Deklarasjon av farlige stoffer i henhold til forordning (EF) nr. 2020/878. Klassifisering, merking og emballering i henhold til (EF) 1272/2008.	
<b>Sikkerhet og brukervennlighet;</b>		
Tiltredelse	Verdier angitt i 3.2.4 og vedlegg 2, avhengig av installert tykkelse, se ETA 17/0470.	ETA 17/0470 av 11.07.2017 <b>ETAG 018 av 2006. Del 1 Generelt og del 3</b>
<b>Energisparing og varmeisolering;</b>		
Termisk ledningsevne	Varmeledningsevne 0,105 W/mK ved en tetthet på 412 kg/m <sup>3</sup> (EN 12667:2002)	
<b>Generelle aspekter ved egnethet for bruk;</b>		
Holdbarhet og vedlikehold	Estimert levetid på 25 år under bruksforhold av type Y-kategorier, Z2 (innvendig og delvis eksponert), inkludert temperaturer under 0 °C, men uten eksponering for regn og begrenset UV-stråling.	ETA 17/0470 av 11.07.2017 <b>ETAG 018 av 2006. Del 1 Generelt og del 3</b>
<b>Bærekraftig bruk av naturressurser;</b>		
Bærekraftig bruk av naturressurser	OLJEDIREKTORATET	

**8. Tilstrekkelig teknisk dokumentasjon eller Spesifikk teknisk dokumentasjon.**

Ytelsen til ovennevnte produkt er i samsvar med den deklarerte ytelsen. I samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011 utstedes denne ytelseserklæringen under eneansvar av produsenten som er identifisert i punkt 3.

Undertegnet på vegne av produsenten av;

Sales Engineering Manager  
Javier Marin



Barcelona, 16/12/2024

**Vedlegg;**

I henhold til artikkel i forordning (EU) nr. 305/2011 er et sikkerhetsdatablad i samsvar med (EL) nr. 2020/878 tilgjengelig på forespørsel.