

# DOP Sterlit 2L PIR

## Declaration of Performance

No. 08 Sterlit-2L PIR

### 1. PRODUCTTYPE

Cementgebonden houtwolpanelen voor plafond-, wand- en gevelbekleding met PIR isolatie

### 2. PRODUCT IDENTIFICATIE

Sterlit platen in ultrafijne (1,0 mm), fijne (1,5 mm en 2,0 mm) en normale (3,0 mm) structuur in naturel-grijs, naturel-crème en kleur gespoten – brandklasse EN 13501 B-s1,d0

### 3. GEBRUIKSBESTEMMING(EN) VAN HET BOUWPRODUCT

Plafond-, wand- en gevelbekleding gebruikt hetzij voor directe montage (EN 13168)

### 4. NAAM EN ADRES VAN DE FABRIKANT

Troldekt B.V.  
Den Engelsman 5  
NL 6026 RB MAARHEEZE  
Nederland

### 5. SYSTE(E)M(EN) VOOR DE BEOORDELING EN VERIFICATIE VAN DE BESTENDIGHEID VAN PRESTATIES VAN HET PRODUCT (AVCP)

AVCP Systeem 3

### 6. NOTIFIED BODY, WANNEER RELEVANT

Efectis Nederland B.V.

Notified body number: 1234

heeft onder systeem: AVCP System 3

de volgende taken uitgevoerd: Brandgedrag

en heeft uitgegeven: Classificatierapport  
2017-Efectis-R000956



**STERLIT**  
OPLOSSINGEN IN HOUTWOLCEMENT

Declaration of performance re Regulation no. (EU) 305/2011 van 1 januari 2024 (Construction Products Regulation,CPR)

## 7. DECLARED PERFORMANCE

ESSENTIËLE KENMERKEN	PRESTATIES STERLIT 2L PIR	REFERENTIE SPECIFICATIE	
Brandklasse	B-s1,d0	EN 13501-1:2007+A1:2009	
Waterabsorptie	NPD	EN 13168:2012+A1:2015	
Chloride gehalte	Cl3		
Geluidsabsorptie	NPD		
Thermische geleidbaarheid t/m totaaldikte 75 mm (15 mm HWC)	0,070 W/mK		
Thermische geleidbaarheid isolatie	0,022 W/mK		
Waterdamp transmissie	NPD		
Drukvastheid	CS(10)150		
Treksterkte	TR 5		
KENMERKEN	STERLIT 2L PIR		REFERENTIE
Lengte	L2 (+3, -5 mm)		EN 13168:2012+A1:2015
Breedte	W1 ( $\pm$ 3 mm)		
Dikte	T1 (+3, -2 <sup>a</sup> mm)   T1 (+4, -3 <sup>b</sup> mm)		
Haaksheid	S2 ( $\leq$ 2 mm)		
Vlakheid	P2 ( $\leq$ 3 mm)		
Densiteit	NPD		
Dimensionale stabiliteit	NPD		

<sup>a</sup> Bij nominale lengte van  $\leq$  1250 mm

<sup>b</sup> Bij nominale lengte van  $\geq$  1250 mm

## 8. DE PRESTATIES VAN DE IN PUNT 1 EN 2 GENOEMDE PRODUCTEN ZIJN IN OVEREENSTEMMING MET DE AANGEGEVEN PRESTATIES IN PUNT 7

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant in punt 4. Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

DocuSigned by:  
  
 DAB7CA51A7F64E2...  
 Michael Heeager Nystrup  
 Managing Director

Maarheeze, 22 mei 2024

**Troldtekt Benelux**  
 Den Engelsman 5  
 NL 6026 RB MAARHEEZE  
 T +31 495 599 141  
 NLinfo@troldtekt.com  
 www.troldtekt.nl

Declaration of performance re Regulation no. (EU) 305/2011 van 1 januari 2024 (Construction Products Regulation,CPR)