

# Declaration of performance



**STERLIT**  
OPLOSSINGEN IN HOUTWOLCEMENT

No. 10 Sterlit 2L SW A2

## 1. PRODUCT TYPE:

Cementgebonden A2 houtwolpanelen voor plafond-, wand- en gevelbekleding met A1 steenwol isolatie

## 2. PRODUCT IDENTIFICATIE:

Sterlit panelen in ultrafijne (1,0 mm) en fijne- (1,5 mm of 2,0 mm) en normale (3,0 mm) structuur in naturel-grijs, naturel-creme en kleur gespoten – brandklasse EN 13501 A2-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:

Stertekt B.V.  
Den Engelsman 5  
NL 6026 RB MAARHEEZE

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

AVCP Systeem 1 voor brandklasse en lambdawaarde houtwol en steenwol productie  
AVCP Systeem 3 voor alle andere kenmerken

## 6. NOTIFIED BODY, WANNEER RELEVANT:

Efectis Nederland B.V.  
Notification No. 1234

heeft onder systeem:  
AVCP System 3

de volgende taken uitgevoerd:  
Brandgedrag van het combipaneel

en heeft uitgegeven:  
Classificatierapport  
2017-Efectis-R000139



## 7. DECLARED PERFORMANCE

ESSENTIËLE KENMERKEN	PRESTATIES STERLIT 2L SW A2	REFERENTIE SPECIFICATIE
Brandklasse	A2-s1,d0	EN 13501-1:2007+A1:2009
Waterabsorptie	NPD	EN 13168:2012+A1:2015
Chloride gehalte	Cl3	
Geluidsabsorptie	$\alpha_w$ 0,55 - $\alpha_w$ 0,85	
Thermische geleidbaarheid HWC	0,100 W/mK	
Thermische geleidbaarheid isolatie	< 50 mm: 0.034 W/mK ≥50 mm: 0.033 W/mK	
Waterdamp transmissie	NPD	
Drukvastheid	NPD	
Treksterkte	NPD	
<b>KENMERKEN</b>	<b>STERLIT 2L SW A2</b>	
Lengte	L2	EN 13168:2012+A1:2015
Breedte	W1	
Dikte	T1	
Haaksheid	S2	
Vlakheid	P2	
Densiteit	NPD	
Dimensionale stabiliteit.	NPD	

## 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:

M.J.A. Bax  
CEO

Maarheeze, 1 januari 2024