

# Declaration of performance



No. 16 Sterlit 2L HS-X

## 1. PRODUCT TYPE:

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

## 2. PRODUCT IDENTIFICATIE:

Sterlit panelen in ultra-fijne (1,0 mm), fijne (2,0 mm) en normale (3,0 mm) structuur in naturel-grijs, naturel-creme 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:

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

## 5. SYSTE(E)M(EN) VOOR DE BEDOORDELING 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 Systeem 3

de volgende taken uitgevoerd:  
Brandgedrag

en heeft uitgegeven:  
Classificatierapport  
2017-Efectis-R000124

## 7. DECLARED PERFORMANCE

ESSENTIËLE KENMERKEN	PRESTATIES STERLIT 2L HS-X	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 vanaf 75 mm totaaldikte (15 mm HWC)	0.100 W/mK	
Thermische geleidbaarheid isolatie	0,030 W/mK	
Waterdamp transmissie	NPD	
Drukvastheid	CS(10)50	
Treksterkte	TR 5	
<b>KENMERKEN</b>	<b>STERLIT 2L HS-X</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 februari 2020

Isolco B.V.  
Den Engelsman 5  
NL 6026 RB MAARHEEZE  
Tel. +31 495 599 141  
Fax +31 495 594 060  
info@isolco.nl  
www.isolco.com