

Declaration of performance



STERLIT
OPLOSSINGEN IN HOUTWOLCEMENT

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	
KENMERKEN	STERLIT 2L HS-X	
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

Isolco B.V.
Den Engelsman 5
6026 RB MAARHEEZE
Tel. +31 495 599 141
info@isolco.nl

www.isolco.nl