

Declaration of performance



STERLIT
OPLOSSINGEN IN HOUTWOLCEMENT

No. 07 Sterlit 2L SW

1. PRODUCT TYPE:

Cementgebonden houtwolpanelen voor plafond-, wand- en gevelbekleding met steenwol 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 NEN-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(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 System 3

de volgende taken uitgevoerd:
Brandgedrag

en heeft uitgegeven:
Classificatierapport
2016-Efectis-R000957



7. DECLARED PERFORMANCE

ESSENTIËLE KENMERKEN	PRESTATIES STERLIT 2L SW	REFERENTIE SPECIFICATIE	
Brandklasse	B-s1, d0	EN 13501:1+2007+A1:2009	
Waterabsorptie	NPD	EN 13168:2012+A1:2015	
Chloride gehalte	Cl3		
Geluidsabsorptie	α_w 0,55(M) - w 0,80 (L)		
Thermische geleidbaarheid HWC	0.070 W/mK		
Thermische geleidbaarheid isolatie	< 50 mm: 0.034 W/mK ≥50 mm: 0.033 W/mK		
Waterdamp transmissie	NPD		
Drukvastheid	NPD		
Treksterkte	TR5		
KENMERKEN	STERLIT 2L SW		EN 13168:2012+A1:2015
Lengte	L2		
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.com