

Declaration of performance



STERLIT
OPLOSSINGEN IN HOUTWOLCEMENT

No. 03 Sterlit A-A2

1. PRODUCT TYPE:

Cementgebonden houtwolpanelen voor plafond-, wand- en gevelbekleding

2. PRODUCT IDENTIFICATIE:

Sterlit panelen in ultrafijne (1,0 mm), fijne (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:

Isolco B.V.
Den Engelsman 5
6026 RB Maarheeze
Nederland

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

AVCP Systeem 1 en 3

6. NOTIFIED BODY, WANNEER RELEVANT:



7. DECLARED PERFORMANCE

ESSENTIËLE KENMERKEN	PRESTATIES STERLIT A-A2	REFERENTIE
Brandklasse	A2-s1,d0	EN-13501-1:2007+A1:2009
Waterabsorptie	NPD	EN-13168:2012+A1:2015
Chloride gehalte	Cl3	
Geluidsabsorptie	α_w 0,35 - α_w 1,0	
Thermische geleidbaarheid	0.100 W/mK	
Waterdamp transmissie	NPD	
Drukvastheid	CS(10)300	
Treksterkte	NPD	
Vrijkomen van asbest	Geen asbest	EN-13964:2014
Vrijkomen van Formaldehyde	E1	
Buigsterkte	NPD	
Duurzaamheid blootstelling	C	

KENMERKEN	PRESTATIES STERLIT A-A2	REFERENTIE
Lengte	L3	EN-13168:2012+A1:2015
Breedte	W2	
Dikte	T2	
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