

# DOP Sterlit-R

Declaration of Performance  
Déclaration de performance

No. 04 Sterlit-R

## 1. TYPE DE PRODUIT

Panneaux de laine de bois à base de ciment pour de toitures et murs

## 2. IDENTIFICATION DU PRODUIT

Panneaux Sterlit à structure fine (2,0 mm) et normale (/ grossière 3,0 mm) en gris naturel, crème naturel et coloré - classe de résistance au feu EN 13501 B-s1,d0

## 3. USAGE(S) PRÉVU(S) DU PRODUIT DE CONSTRUCTION

Revêtement de plafond, de mur et de façade utilisé soit pour un montage direct (EN 13168)

## 4. NOM ET ADRESSE DU FABRICANT

Troldtekt B.V.  
Den Engelsman 5  
NL 6026 RB MAARHEEZE  
les Pays-Bas

## 5. SYSTÈME(S) D'ÉVALUATION ET DE VÉRIFICATION DE LA CONSTANCE DES PERFORMANCES DES PRODUITS (AVCP)

AVCP Systeem 3

## 6. ORGANISME NOTIFIÉ, LE CAS ÉCHÉANT



Declaration of performance re Regulation no. (EU) 305/2011 of 1 jan. 2024 (Construction Products Regulation,CPR)

## 7. DECLARED PERFORMANCE

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES	PERFORMANCE STERLIT-R	SPÉCIFICATION DE RÉFÉRENCE	
Classe de feu	B-s1,d0	EN 13501:2007+A1:2009	
Absorption d'eau	NPD	EN 13168:2012 + A1:2015	
Teneur en chlorure (gris naturelle)	Cl1		
Teneur en chlorure (crème naturelle)	Cl3		
Absorption acoustique	$\alpha_W$ 0,40 (min.)		
Conductivité thermique laine de bois	0.070 W/mK		
Transmission de vapeur d'eau	MU5		
Drukvastheid 15 - 25 mm	CS(10)200		
Résistance à la pression	NPD		
Résistance à la traction	BS1300		
Libération de formaldéhyde	NPD		
Exposition prolongée	NPD		
CARACTÉRISTIQUES	STERLIT-R		RÉFÉRENCE
Longueur	L2 (+3, -5 mm)		EN 13168:2012 + A1:2015
Largeur	W1 ( $\pm$ 3 mm)		
Épaisseur	T1 (+3, -2 <sup>a</sup> mm)   T1 (+4, -3 <sup>b</sup> mm)		
Angulaire	S2 ( $\leq$ 2 mm)		
Planéité	P2 ( $\leq$ 3 mm)		
Densité	NPD		
Stabilité dimensionnelle	NPD		
Charge maximale admissible à une distance de portée de 1000 mm	2,9 KN		

## 8. LA PERFORMANCE DES PRODUITS ÉNUMÉRÉS AUX POINTS 1 ET 2 EST CONFORME À LA PERFORMANCE INDIQUÉE AU POINT 7

Cette déclaration de performance est émise sous l'entière responsabilité du fabricant mentionné à la section 4. Signée pour et au nom du fabricant par:

DocuSigned by:  
  
 DAB7CA51A7F64E2...  
 Michael Heeager Nystrup  
 Managing Director

Maarheeze, 22 Mai 2024

**Troldtekt Benelux**  
 Den Engelsman 5  
 NL 6026 RB MAARHEEZE  
 T +31 495 599 141  
 NLinfo@troldtekt.com  
 www.troldtekt.nl

Declaration of performance re Regulation no. (EU) 305/2011 of 1 jan. 2024 (Construction Products Regulation,CPR)