

Prestatieverklaring
Nr° Sigmafor_heavy duty_rond_v02
(cfr. Verordening (EU) 305/2011 – bijlage III)

1. Unieke identificatiecode van het producttype: **SFVZR.HD.x of SFEPR.HD.x (met x= de hoogte)**
2. Type-partij-of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in art.11 lid4: **SFVZR.HD.x of SFEPR.HD.x (met x= de hoogte)**
3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald: **LINTVOEGWAPENING (cfr.NBN EN 845-3)**
4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in art.11, lid 5: **INTERSIG nv, Geerstraat 125, 9200 Dendermonde**
5. n.v.t.
6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V: **AVCP System 3**
7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt **MPA-BAU, Materialprüfanstalt für das Bauwesen - Hannover, notified body Nr. 0764** heeft onder het systeem 3 de volgende taken uitgevoerd: **Initial Type Testing (ITT) cfr. ZA.3 (NBN EN 845-3)** en heeft **het rapport MPA-BAU nr.161937/..38/..39/..40/..41/..42** verstrekt.
8. n.v.t.
9. Aangegeven prestaties

Toelichting bij de tabel:

1. Kolom 1 bevat de lijst van essentiële kenmerken die voor het in punt 3 aangegeven beoogde gebruik in de geharmoniseerde technische specificatie zijn bepaald.
2. Voor elk essentieel kenmerk in kolom 1 dat aan de voorschriften van artikel 6 voldoet, wordt in kolom 2 de aangegeven prestatie vermeld in niveaus, klassen of in een beschrijving of met betrekking tot de overeenkomstige essentiële kenmerken. Indien er geen prestatie is aangegeven, worden de letters "NPD" (No Performance determined) vermeld.
3. Voor elk essentieel kenmerk in kolom 1, wordt in kolom 3 het volgende vermeld:
 - a) Referentiedatum van de betrokken geharmoniseerde norm en, indien van toepassing, het referentienummer van de gebruikte specifieke of geëigende technische documentatie; Of
 - b) Referentiedatum van het overeenkomstige Europees beoordelingsdocument, indien beschikbaar, en het referentienummer van de gebruikte Europese technische beoordeling.

Essentiële kenmerken (zie noot 1)	Prestaties (zie noot 2)	Geharmoniseerde technische specificaties (zie noot 3)
Tensile strenght	- all wires > 600 MPa - ductility low ($\geq 1.02\%$) - shear load Fwk>5000N	NBN EN845-3:2013 + A1:2016
Bond strenght	Lap length $\geq 240\text{mm}$ = strength 5.3kN	
Durability	Zinc coated > 60g/m ² if epoxy then >80 μm	
Dangerous substances	NPD	

10. De prestaties van het in punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant:

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Wim Baudet
Process & Qualitymanager
Dendermonde, 27/04/2017

