

**CONSOLIS****SPÆNCOM****Ydeevnedeklaration**

Nr.: DoP-13225-30

<b>1. Identifikationskode:</b>	Elementerne er mærket med: "Spæncom / fabrik / sagsnummer / elementnummer / støbedato"
<b>2. Tilsigtede anvendelse:</b>	Bærende linenærer elementer af armeret eller forspændt beton til anvendelse i bygningskonstruktioner og andre anlægsarbejder med undtagelse af broer.
<b>3. Fabrikant:</b>	Spæncom A/S, Akacievej 1, Fløng 2640 Hedehusene
<b>4. Bemyndigede repræsentant:</b>	Ikke relevant
<b>5. System til vurdering og kontrol:</b>	System 2+
<b>6. Harmoniseret standard:</b>	EN 13225: 2013
<b>Notificeret organ:</b>	Dancert A/S, notificeret organ med ID nr. 1073
<b>Certifikatnr.:</b>	1073-CPD-B056-03

**7. Deklareret ydeevne:**

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniserede standard
<b>Trykstyrke (beton)</b>	Slap armeret $\geq 35$ MPa Forspændt $\geq 45$ MPa	EN 13225:2013
<b>Brudtrækstyrke og flydespænding (stål)</b>	Ribbet stål: $f_{yk} \geq 500$ Mpa Glat stål: $f_{yk} \geq 235$ Mpa  Forspændt: $f_{uk} = 1860$ MPa	
<b>Mekanisk styrke (beregning)</b>	Findes i design dokumentationen.	
<b>Brandmodstandsevne (bæreevne)</b>	Findes i design dokumentationen.	
<b>Farlige stoffer</b>	NPD	
<b>Korrosionsmodstand</b>	NPD	
<b>Detailudformning</b>	NPD	

NPD: Ydeevne ikke bestemt

Ydeevnen for den byggevare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med de deklarerede ydeevner. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med gældende forordning på eneansvar af fabrikanten, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

 Teknisk chef, Finn Passov: \_\_\_\_\_  
 Hedehusene den 9. oktober 2019

