

## YDEEVNEDEKLARATION (DoP)

Nr. EN 845-1, 21201002

1. Byggevare type.	Forankringsskinne for montering af hældningstolerante asymmetrisk murbindere.
2. Varetypens unikke identifikationskode.	Forankringsskinne – V-skinne ST- 21201002
3. Byggevarens tilsigtede anvendelse.	Forankringsskinne produceret for anvendelse til forankring af vægge med hulmur. Bagmur let konstruktion dynamisk påvirket. Formur opmuret med teglsten i normalmørtel efter DS/EN 1996.
4. Fabrikantens navn og kontaktadresse.	Skagen Trådindustri Anker Engelundsvej 4 9200 Aalborg SV.
5. Bemyndiget repræsentant.	Ikke påkrævet.
6. Attestering.	System 3.
7. Notificeret organ.	ID nr. 0764 MPA für Bauwesen Hannover. Nienburger Strasse 3. D- 30167.

8. Deklareret ydeevne:

Væsentlige egenskaber	Ydeevne		Harmoniseret Teknisk Specifikation
Tråd diameter	Ø 4,0 mm	Ø 4,0 mm	EN 845-1
Længder / hulmur	70 – 300 mm	70-300 mm	
Materiale	Austenitisk rustfritstål EN 1.4301 efter EN 10088	Austenitisk rustfrit stål EN 1.4401 efter EN 10088	
Flydespænding, $f_{yk}$	Min 600 Mpa.	Min 600 Mpa	
Elasticitetsmodul, $E_{ok}$	200 000 Mpa	200 000 Mpa	
Materiale reference	R3	R 1	
Eksponeringsklasse	MX 3	MX 4	
Farlige stoffer	Nej ingen.	Nej ingen.	
Bæreevne, tryk	Hulmur 250 mm 850 N  Eller fastsat iht. DS/EN 1996 og SBI anvisning 157: 1989.		
Bæreevne, træk i formur	M 1,5	1,40 KN	
	M 2,5	1,80 KN	
	M 5,0	2,70 KN	
	M 10	4,60 KN	
Bæreevne, træk i bagmur Træ regel på Ankerskinne.			
	Skinne	1,50 KN	
	Skruer	Kundeleverandør	
Vandafvisende evne	100 %		

Ydeevne for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4. Samme fabrikant erklærer hermed at produktet er i overensstemmelse med kravene i DS/EN 845-1 samt forudsætningerne for CE-mærkning iht. Annex ZA.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Knud Erik Frederiksen, Kvalitetschef, den 9. juni 2026.

