

Ydeevnedeklaration

Teknisk data – ISO-Fix dybel m. binder m. slaggevind

1. Byggevarer type	Hældningstolerant asymmetrisk murbinder
2. Varetypens unikke identifikationskode	ST 13408 og ST13104
3. Byggevarens tilsigtede anvendelse	ISO-Fix m. binder bruges til at forankre to vægge med hulmur. Bagmur af beton eller teglsten. Skalmur af teglsten. For opmuring med normalmørtel efter DS/EN 1996
4. Fabrikantens navn og kontaktadresse	Skagen Trådindustri Anker Engelunds Vej 4
5. Bemyndiget repræsentant	Ikke påkrævet
6. Attestering	System 3
7. Notificeret organ	ID nr. 0764 MPA für Bauwesen Hannover Nienburger Strasse 3 D – 30167 Hannover

8. Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniseret Teknisk Specifikation
Materiale – ISO-Fix	Slagfast copolymer	EN 845-1
Materiale - Binder	Austentisk rustfrit stål 1.4301 / 10088	
Tråddiameter	Ø4,0mm.	
Længder	160-500mm.	
Flydespænding fyk	Min. 600 Mpa	
Elasticitetsmodul Eok	200.000 Mpa	
Materiale reference Eksponeringsklasse	R 3 MX3	
Farlige stoffer	Nej	



Bæreevne, tryk	Fastsat iht. DS/EN 1996 og SBI anvisning 157:1989.		
Bæreevne, træk i formur	M1,5	1,5 KN	
	M2,5	2,05 KN	
	M5,0	2,65 KN	
	M10	3,80 KN	
Bæreevne, træk i bagmur	Beton	1,65 KN	
	Tegl	1,8 KN	
Vandafvisende evne	Ja – men må ikke have fald mod bagmur.		

Ydeevne for denne 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. Anneks ZA.

Underskrevet for fabrikanten og dennes vegne af:

Knud Erik Frederiksen, Kvalitetschef, d. 29. april 2021.