

**UDRETTET PRODUKT –
GYLDIGHEDSOMRÅDE FOR CERTIFIKAT**

Certifikatindehaver: Fårup Betonindustri A/S
Kærvej 1
8990 Fårup

Dancert A/S
Gregersensvej 4
2630 Taastrup
Tlf. +45 72202160
info@dancert.dk
www.dancert.dk
CVR nr. DK-29512094

Produktionssted: Kærvej 1
8990 Fårup

Certifikat nummer: B092-01
Certifikat udstedt 02-03-2021
Gyldighedsområde opdateret: 02-03-2021

**For produkter omfattet af ovennævnte certifikat deklarerer følgende
produktklassifikation:**

Udrettet produkter fra rulleretter hhv. rotorretter DS/EN 10080-D-Klasse B med følgende armeringsegenskaber: (Klasse B: DS/EN 1992-1-1:2005/DK NA:2021, Tabel C.1)		
Diametre (D):	6 mm ¹⁾	6 ¹⁾ , 8, 10, 12 og 16 mm
Karakteristisk flydespænding f_{yk} (MPa):	500	550
Minimumværdi af $k = (f_t/f_y)_k$:	$\geq 1,08$	
Karakteristisk tøjning ved maksimal kraft, ϵ_{uk} (%):	$\geq 5,0$	
Bøjelighed:	Bestået bøjningstest og tilbagebøjningstest	
Maksimal afvigelse fra nominal metervægt (%):	6 og 8 mm: $\pm 6,0$ 10, 12 og 16 mm: $\pm 4,5$	
Vedhæftning: Mindste relative ribbeareal, $f_{R,min}$:	6 mm: $f_{R,min} \geq 0,035$ 8, 10 og 12 mm: $f_{R,min} \geq 0,040$ 16 mm: $f_{R,min} \geq 0,056$	
Udmattelsesspændingsvidde (for $N \geq 2 \times 10^6$ cykler) (MPa): Med en øvre grænse på $0.6f_{yk}$:	150 300	150 330

1) Kun rulleretter

Dato: 02-03-2021

Auditleder: Gitte Susan Olsen