



Certifikat nr. B039-02

Dancert attesterer herved at

Udrettet produkt (Armeringsstål)

leveret af

DS Elcobyg A/S

Hadsundvej 8
DK-9500 Hobro

med følgende produktionssted(er)

DS Elcobyg A/S, Hadsundvej 8, DK-9500 Hobro

er i overensstemmelse med kravene i

DS/EN 10080:2006 Armeringsstål til beton - Svejselige Armeringsstål - Generelt

Overensstemmelsen er vurderet ved de bedømmelsesaktiviteter, der er beskrevet i Dancerts supplerende bestemmelser for produktcertificering for det aktuelle produktområde.

Produkternes ydeevne og/eller klassifikation er specificeret på www.dancert.dk

Certifikatet er gyldigt fra 15-09-2018 til 01-06-2021

Certifikatets gyldighed kan verificeres på www.dancert.dk

Certifikatet blev udstedt første gang 21-12-2012

For Dancert

Jørgen Baadsgaard-Jensen
Adm. direktør

UDRETTET PRODUKT- GYLDIGHEDSOMRÅDE FOR CERTIFIKAT

Certifikatindehaver: DS Elcobyg A/S
Hadsundvej 8
9500 Hadsund

Certifikatnummer: B039-02

Certifikat udstedt: 2012-12-21

Gyldighedsområde opdateret: 2012-12-21

For produkter omfattet af ovennævnte certifikat deklarerer følgende produktklassifikation:

Udrettet produkt fra rulleretter DS/EN 10080-D-Klasse B med følgende armeringsegenskaber: (Klasse B: DS/EN 1992-1-1:2005/DK NA:2011 punkt 5.6.1 (3P) Generel og Tabel C.1)		
Diametre (D):	6 mm	8, 10 og 12 mm
Karakteristisk flydespænding f_{yk} (MPa):	500	550
Minimumværdi af $k = (f_u/f_{yk})_k$:	$\geq 1,08$	
Karakteristisk tøjning ved maksimal kraft, ϵ_{uk} (%):	$\geq 3,3$	
Bøjelighed:	Ikke deklareret	
Maksimal afvigelse fra nominel metervægt (%):	6 og 8 mm: $\pm 6,0$ 10 og 12 mm: $\pm 4,5$	
Vedhæftning: Mindste relative ribbeareal, $f_{R,min}$:	6 mm: $f_{R,min} \geq 0,035$ 8, 10 og 12 mm: $f_{R,min} \geq 0,040$	
Udmattelsesspændingsvidde (for $N \geq 2 \times 10^6$ cykler) (MPa):	150	150
	Med en øvre grænse på $0.6f_{yk}$: 300	330

Dato: 2012-12-21

Signatur: 