DANAK
PROD Reg. No. 7020

FORCE Certification

Produktcertifikat for armeringsstålsprodukter

Nr.: DK-FC-044-10080-002 version 2

Udstedt af FORCE Certification A/S i henhold til ABC-Armeringsstål
Almindelig bestemmelse for certificering af armeringsstålsprodukter, 17. udgave – oktober 2019

Udstedt til:	**Give Elementfabrik A/S** **Hjortsvangen 19** **7323 Give**
For følgende produkt:	Armeringsstål, maskinrettet fra coils
Produktionssted:	Samme som ovenfor
Certificeret produkt:	Armeringsstål i rette stænger, maskinrettet fra coils ved rulleretning
Fremstillingsproces:	Fremstillet af ulegeret stål ved varmvalsning med ribber og opspolet, efterfulgt af fri afkølning. Afspolet, strukket, og opspolet.
Produktspecifikationer:	Karakteristisk styrke, R_{eH} = 500 MPa Karakteristisk duktilitet, R_m/R_{eH} = 1,08 og A_{gt} = 5 % Klasse B iht. Eurocode 2 Karakteristisk vedhæftning, f_R = 0,035 Bukkelighed og metervægt er opfyldt Udmattelsesprøvning iht. DS/EN 1992-1-1+AC:2008
Dimension:	Diameter 6 mm
Ribbeudformning:	Se bagsiden
Indvalset mærkning:	Se bagsiden
Coilleverandør:	Badische Stahlwerke GmbH
Coilproducent:	Badische Stahlwerke GmbH
Certifikat:	DK-FC-030-10080-002
Indledende besøg:	FORCE Certification A/S 111-33751
Typeafprøvning:	FORCE Technology 117-32669
Tidligere certifikat:	DK-FC-044-10080-002 version 1

Det undersøgte armeringsstålprodukt er fundet at opfylde relevante krav i DS/EN 10080, 2. udgave 2006-01-13 samt Eurocode 2, DS/EN 1992-1-1+AC:2008 inklusiv DS/EN 1992-1-1 DK NA:2021.

Produktcertifikatet er gældende i 5 år fra udstedelsesdato, forudsat at der gennemføres periodisk inspektion i perioden i overensstemmelse med gældende krav. Såfremt produktet ændres eller certificeringsaftalen ophører, er certificatet ikke gyldigt. Fabrikanten skal underrette FORCE Certification A/S om enhver påtænkt ændring.

Udstedelsesdato [åååå-mm-dd]: 2022-03-25

Udløbsdato [åååå-mm-dd]: 2027-03-25

Underskrift:

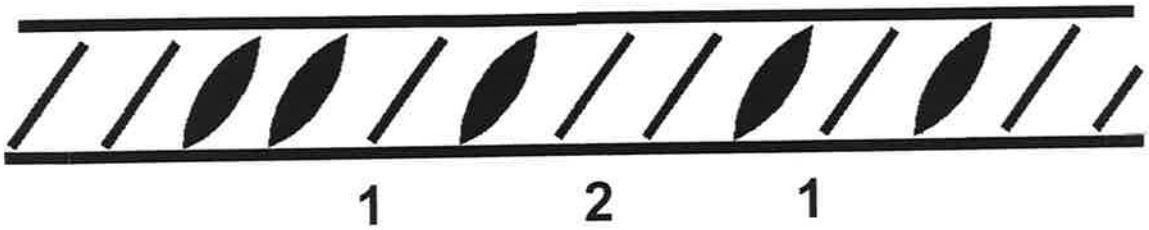
Kasper Munk Eliasen
Certificeringsansvarlig

FC task: 121-34029

FC ID# DK-0200-02966-2

Grundlaget for udstedelse af certifikat DK-FC-044-10080-002 version 2

FORCE Certification A/S	ABC-Armeringsstål Almindelig bestemmelse for certificering af armeringsstålsprodukter. 17. udgave – Oktober 2019
Dansk Standard	DS/EN 10080, 2. Udgave 2006-01-13
Eurocode 2	DS/EN 1992-1-1+AC:2008 EN 1992-1-1 DK NA:2021 (Nationalt Anneks)
FORCE Certification A/S	Gældende audit checkliste FC-Prod. 99.01.01.02 (1.5)/23.07.2020
Indledende kontrolbesøg	FORCE Certification A/S 111-33751
Typeafprøvning	FORCE Technology sag 117-32669
QA ansvarlig overfor FORCE Certification	Mona Holt Nielsen
Bemærkning til version 2	Opdatering til version 2 pga. fornyelse

Ribbeudformning:

Indvalset kode: