

Produktcertifikat for armeringsstålsprodukter**Nr.: DK-FC-050-10080-001, Version 1**

Udstedt af FORCE Certification A/S i henhold til ABC-Armeringsstål
Almindelig bestemmelse for certificering af armeringsstålsprodukter, 14. udgave – juli 2017

Udstedt til:	Byggebjerg Beton A/S Byggebjerg 10 6534 Agerskov
For følgende produkt:	Armeringsstål, maskinrettet fra coils
Produktionssted:	Byggebjerg 10, 6534 Agerskov
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 køling. Afspolet strukket og opspolet. Rettet ved rulleretning
Produktspecifikationer:	Karakteristisk styrke, $R_{eH} = 550$ MPa Karakteristisk duktilitet, $R_m/R_{eH} = 1,08$ og $A_{gt} = 5$ % Klasse B iht. Eurocode 2 Karakteristisk vedhæftning, $f_R = 0,040$ for $8 \text{ mm} \leq d \leq 12 \text{ mm}$ Bukkelighed og metervægt er opfyldt Udmattelsesprøvning iht. DS/EN 1992-1-1+AC: 2008
Dimension:	Diameter 8, 10, 12 mm
Ribbeudformning:	Se bagsiden
Indvalset mærkning:	Se bagsiden
Coilleverandør:	Badische Stahlwerke GmbH
Coilproducent:	Badische Stahlwerke GmbH
Certifikat:	DK-FC-030-10080-001
Indledende besøg:	FORCE Certification sag 117-36271
Typeafprøvning:	FORCE Technology sag 117-36268

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:2017.

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 certifikatet ikke gyldigt. Fabrikanten skal underrette FORCE Certification A/S om enhver påtænkt ændring.

Udstedelsesdato: 2018-01-25

Underskrift:

Udløbsdato: 2023-01-25



FC task: 117-36271

Kasper Munk Eliassen
Certificeringsansvarlig

FC ID# DK-0200-03656

Grundlaget for udstedelse af certifikat DK-FC-050-10080-001, Version 1

FORCE Certification A/S	ABC-Armeringsstål Almindelig bestemmelse for certificering af armeringsstålsprodukter. 14. udgave – juli 2017
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:2017 (Nationalt Anneks)
FORCE Certification A/S	Audit checkliste FC-Prod.2 (19.07.2017)
Indledende kontrolbesøg	FORCE Certification A/S sag: 117-36271
Typeafprøvning	FORCE Technology sag 117-36268
QA ansvarlig overfor FORCE Certification	Peter Gammelmark Mikkelsen
Bemærkning til version 1	Nyt produktcertifikat. Byggebjerg Beton A/S er ejet af ØSB A/S.

Varianter af indvalset mærkning:

