

Produktcertifikat for armeringsstålsprodukter

Nr.: DK-FC-050-10080-002, Version 3

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

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 kølning. Afspolet strukket og opspolet. Rettet ved rulleretning
Produktspecifikationer:	Karakteristisk styrke, $R_{eH} = 500 \text{ MPa}$ Karakteristisk duktilitet, $R_m/R_{eH} = 1,08$ og $A_{gt} = 5 \%$ Klasse B iht. Eurocode 2 Karakteristisk vedhæftning, $f_R = 0,035$ for 6 mm $f_R = 0,04$ for $8 \text{ mm} \leq d \leq 12 \text{ mm}$ Bukkelighed og metervægt er opfyldt Udmattelsesprøvning iht. DS/EN 1992-1-1+AC:2008 Diameter 6mm
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 sag 117-36271
Typeafprøvning:	FORCE Technology sag 117-36268/119-28875
Forrige version:	DK-FC-050-10080-002, Version 2

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.

<i>Udstedelsesdato:</i>	2025-11-04	<i>Underskrift:</i>
<i>Gyldigt fra:</i>	2024-07-11	
<i>Gyldigt til:</i>	2029-07-11	
<i>FC sags nr.:</i>	124-33052	
<i>FC ID nr.:</i>	DK-0200-06984	

Rian Holdstock
Certificeringsansvarlig

Gyldig fra	Senest redigeret af	Legacy ID	Legacy ID Variant	Version	Type ID	Type	Side 1 af 2
2024-05-30	NO	99.05.41.01	1	1.1	2.5	Certificate	

Grundlaget for udstedelse af certifikat **DK-FC-050-10080-02, Version 3**

Dansk Standard	DS/EN 10080, 2. Udgave 2006-01-13
FORCE Certification A/S	ABC-Armeringsstål 17. udgave – Oktober 2019 EN10080 Audit checkliste, Version 1.9
Eurocode 2	DS/EN 1992-1-1+AC:2008 EN 1992-1-1 DK NA:2017
Indledende kontrolbesøg	FORCE Certification A/S sag: 117-36271
Typeafprøvning	FORCE Technology sag 117-36268/119-28875
QA ansvarlig overfor FORCE Certification	David Strojek / Flemming Bulig
Bemærkninger til version	Reduktion af diameter-område

Ribbeudformning:



Indvalset mærkning:

