

Produktcertifikat for armeringsstålsprodukter**Nr.: DK-FC-046-10080-001, Version 4**

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

Udstedt til:	Leth Beton A/S Rishøjvej 26 7755 Bedsted Thy
For følgende produkt:	Armeringsstål, maskinrettet fra coils
Produktionssted:	Rishøjvej 26, 7755 Bedsted Thy
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, $R_{eH} = 550$ 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 $8 \text{ mm} \leq d \leq 12 \text{ mm}$ $f_R = 0,056$ for $d > 12 \text{ mm}$ Bukkelighed og metervægt er opfyldt Udmattelsesprøvning iht. DS/EN 1992-1-1+AC: 2008
Dimension:	Diameter, 8-10-12-14-16 mm
Ribbeudformning:	Se bagsiden
Indvalset mærkning:	Se bagsiden
Coilleverandør:	Badische Stahlwerke GmbH
Coilproducent:	Badische Stahlwerke GmbH
Certifikat:	DK-FC-030-10080-003
Indledende besøg:	FORCE Certification A/S, sag 115-25597
Typeafprøvning:	FORCE Technology sag 115-25507/117-31656
Forrige version:	DK-FC-046-10080-001 version 3

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

Udstedelsesdato: 2022-10-07

Underskrift:

Udløbsdato: 2027-10-07



FC task: 122-27181

Kasper Munk Eliassen
Certificeringsansvarlig

FC ID# DK-0200-01261-4

Grundlaget for udstedelse af certifikat DK-FC-046-10080-002, Version 4

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	Audit checkliste FC-Prod.2 (19.07.2017)
Indledende kontrolbesøg	FORCE Certification A/S sag 115-25597
Typeafprøvning	FORCE Technology sag 115-25507/117-31656
QA ansvarlig overfor FORCE Certification	Thomas Outzen Bjelkegaard
Bemærkning til version 4	Fornyelse samt opdatering af coil-leverandørens certifikat

Ribbeudformning:



Indvalset mærkning:

