

**YDELSESERKLÆRING nr. DoP-HRC100-18.06**

Produkttypens identifikationskode:	HRC 100 Serie T-hodet armering (HRC 110, HRC 120, HRC 150, HRC 170 ø20)
Type-, parti- eller serienummer eller en anden form for angivelse som muliggør identificering af byggevaren:	Ordre nummer som følger hver levering
Tilsligtet anvendelse:	Mekanisk forankring af armeringsstål i betonkonstruktioner
Producent - i henhold til artikel 11 (5):	HRC Europe, Lierstranda 107, N-3414 Lierstranda, Norge
System/er til vurdering og kontrol af ydeevnens konstans:	System 1+
Dersom ydelseserklæringen gælder en byggevarer som der er udstedet en Europæisk Teknisk Bedømmelse for:	SINTEF Building and Infrastructure (NB 1071) har udarbejdet ETA-08/0035 på grundlag af EAD 160012-00-0301. Kontrolrådet (NB 1111) har udført første inspektion af fabrikken og en løbende overvågning, og evaluering af produktion og fabrikkens egen produktionskontrol og udarbejdet en overensstemmelsesattest.

Vesentlige egenskaber	Ydeevne for ...		Harmoniseret teknisk specifikation
	HRC 110, 120, 150 armeringsstål ø16-ø32	HRC 120 armeringsstål ø40 HRC 170 armeringsstål ø20	
Mekanisk modstand under statisk last	Kategori B3 iht. ISO 15698-1:2012 i beton styrkeklasse \geq C30/37 (EN 206)		EAD 160012-00-0301
Mekanisk modstand under seismisk last	Kategori S iht. ISO 15698-1:2012 i beton styrkeklasse \geq C30/37 (EN 206)	NPD	
Brandreaktion	Klasse A1, iht. EN 13501-1:2007+A1:2009		
Brandmodstand	NPD		

Produktets ydeevne svarer til den erklærede ydeevne. Ansvarlig for udarbejdelsen af denne ydelseserklæring er alene producenten.

Underskrevet for producenten og i producentens navn af:

Lisette Berg,
Daglig Leder (Sign.)
Lier, 15.06.2018