

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

Produkttypens identifikationskode:	<b>HRC 100 Serie T-hodet armering (HRC 110, HRC 120, HRC 150, HRC 170 ø20)</b>
Type-, parti- eller serienummer eller en anden form for angivelse som muliggør identificering af byggevaren:	<b>Ordre nummer som følger hver levering</b>
Tilsligtet anvendelse:	<b>Mekanisk forankring af armeringsstål i betonkonstruktioner</b>
Producent - i henhold til artikel 11 (5):	<b>HRC Europe, Lierstranda 107, N-3414 Lierstranda, Norge</b>
System/er til vurdering og kontrol af ydeevnens konstans:	<b>System 1+</b>
Dersom ydelseserklæringen gælder en byggevarer som der er udstedet en Europæisk Teknisk Bedømmelse for:	<b>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 fabrikens egen produktionskontrol og udarbejdet en overensstemmelsesattest.</b>

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