

**YDELSESERKLÆRING nr. DoP-HRC100-23.06**

Produkttypens identifikationskode:	<b>HRC100 Serie T-hodet armering (HRC110, HRC120, HRC150, HRC170 ø20)</b>		
Tilsligtet anvendelse:	<b>Mekanisk forankring af armeringsstål i betonkonstruktioner</b>		
Producent:	<b>HRC Europe, Lierstranda 107, N-3414 Lierstranda, Norge</b>		
System/er til vurdering og kontrol af ydeevnens konstans:	<b>System 1+</b>		
Europæisk vurderingsdokument:	<b>EAD 160012-00-0301</b>		
Europæisk teknisk vurdering:	<b>ETA-08/0035</b>		
Teknisk vurderingsorgan:	<b>SINTEF (NB 1071)</b>		
Notificeret organ:	<b>Kontrollrådet (NB 1111)</b>		
Deklareret ydeevne			
<b>Vesentlige egenskaber</b>	<b>Ydeevne for ...</b>		<b>Harmoniseret teknisk specifikation</b>
	<b>HRC110, 120, 150 armeringsstål ø16-ø32</b>	<b>HRC150 armeringsstål ø12 HRC120 armeringsstål ø40 HRC170 armeringsstål ø20</b>	
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		
Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.			
Underskrevet for producenten og i producentens navn af:			
Lisette Berg, Daglig Leder (Sign.) Lier, 02.06.2023			