

**YTELSESERKLÆRING nr. DoP-HRC100-23.06**

Entydig identifikasjonskode for varetypen:	<b>HRC100 Serie T-hodet armering (HRC110, HRC120, HRC150, HRC170 ø20)</b>		
Tilsiktete bruksområder for byggevaren:	<b>Mekanisk forankring av armeringsstenger i betongkonstruksjoner</b>		
Produsent:	<b>HRC Europe, Lierstranda 107, N-3414 Lierstranda, Norge</b>		
System for vurdering og verifikasjon av byggevarens ytelse:	<b>System 1+</b>		
Europeisk bedømmelsesdokument:	<b>EAD 160012-00-0301</b>		
Europeisk teknisk bedømmelse:	<b>ETA-08/0035</b>		
Teknisk bedømmelsesorgan:	<b>SINTEF (NB 1071)</b>		
Tekniske kontrollorgan:	<b>Kontrollrådet (NB 1111)</b>		
Angitt ytelse			
<b>Vesentlige egenskaper</b>	<b>Ytelse for ...</b>		<b>Harmonisert teknisk spesifisering</b>
	<b>HRC110, 120, 150 kamstål ø16-ø32</b>	<b>HRC150 kamstål ø12 HRC120 kamstål ø40 HRC170 kamstål ø20</b>	
Mekanisk motstand under statisk last	Kategori B3 ihht. ISO 15698-1:2012 in betong fasthetsklasse $\geq$ C30/37 (EN 206)		EAD 160012-00-0301
Mekanisk motstand under seismisk last	Kategori S ihht. ISO 15698-1:2012 in betong fasthetsklasse $\geq$ C30/37 (EN 206)	NPD	
Egenskaper ved brannpåvirkning	Klasse A1, ihht. EN 13501-1:2007+A1:2009		
Brannmotstand	NPD (ref. RIB)		
Ytelser for denne byggevaren, som er anført ovenfor, er i overensstemmelse med de angitte ytelsene. Denne ytelseserklæringen er utarbeidet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 under eneansvar til produsenten, som er anført ovenfor.			
Undertegnet for og på vegne av produsenten av:			
Lisette Berg, Daglig Leder (Sing.) Lier, 02.06.2023			