



Leistungserklärung Nr. DoP-HRC100-23.06

Eindeutiger Kenn-kode des Produkttyps:	HRC100 Serie Betonstahl mit Verankerungskopf (HRC110, HRC120, HRC150, HRC170 ø20)		
Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts:	Mechanische Verankerung von Betonstahl für Stahlbetonkonstruktionen		
Hersteller:	HRC Europe, Lierstranda 107, N-3414 Lierstranda, Norwegen		
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 1+		
Europäisches Bewertungsdokument:	EAD 160012-00-0301		
Europäische Technische Bewertung:	ETA-08/0035		
Europäische Technische Bewertungsstelle:	SINTEF (NB 1071)		
Technisches Kontrollorgan:	Kontrollrådet (NB 1111)		
Leistungen des Bauprodukts für die aufgeführten wesentlichen Merkmale und zugehörige harmonisierte technische Spezifikationen			
Wesentliche Merkmale	Leistung von ...		Harmonisierte technische Spezifikation
	HRC110, 120, 150 Betonstahl ø16-ø32	HRC150 Betonstahl ø12 HRC120 Betonstahl ø40 HRC170 Betonstahl ø20	
Widerstand unter quasi statischer Last	Kategorie B3 nach ISO 15698-1:2012 in Beton der Festigkeitsklasse \geq C30/37 (EN 206)		
Widerstand unter seismischer Last	Kategorie S nach ISO 15698-1:2012 in Beton der Festigkeitsklasse \geq C30/37 (EN 206)	NPD	EAD 160012-00-0301
Brandverhalten	Klasse A1, nach EN 13501-1:2007+A1:2009		
Feuerwiderstand	NPD (Verantwortung des Planers)		
Die Leistung des angegebenen Produkts entspricht dem erklärten Leistungsumfang. Diese Leistungserklärung wird in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt. Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers:			
Lisette Berg, Geschäftsführer (Sign.) Lier, 02.06.2023			