



Leistungserklärung Nr. DoP-HRC100-18.06

Eindeutiger Kenn-kode des Produkttyps:	HRC 100 Serie Betonstahl mit Verankerungskopf (HRC 110, HRC 120, HRC 150, HRC 170 ø20)
Typen-, Chargen-, Serien-Nr. oder sonstige Kennzeichnung zur Identifikation des Bauprodukts:	Bestellungsnummer der jeweiligen Lieferung
Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts:	Mechanische Verankerung von Betonstahl für Stahlbetonkonstruktionen
Name, eingetragener Handelsname oder Marke sowie Kontaktanschrift des Herstellers – nach Artikel 11 (5):	HRC Europe, Lierstranda 107, N-3414 Lierstranda, Norwegen
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 1+
Wenn für das Bauprodukt eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt ist:	SINTEF Building and Infrastructure (NB 1071) hat ETA-08/0035 auf der Basis von EAD 160012-00-0301 ausgestellt. Kontrollrådet (NB 1111) hat die Erstinspektion der Produktionsanlage und der Produktionskontrolle durchgeführt, führt die kontinuierliche Überwachung von Produktion und Produktionskontrolle durch und hat eine Konformitätsbescheinigung ausgestellt.

Leistungen des Bauprodukts für die aufgeführten wesentlichen Merkmale und zugehörige harmonisierte technische Spezifikationen

Wesentliche Merkmale	Leistung von ...		Harmonisierte technische Spezifikation
	HRC 110, 120, 150 Betonstahl ø16-ø32	HRC 120 Betonstahl ø40 HRC 170 Betonstahl ø20	
Widerstand unter quasi statischer Last	Kategorie B3 nach ISO 15698-1:2012 in Beton der Festigkeitsklasse \geq C30/37 (EN 206)		EAD 160012-00-0301
Widerstand unter seismischer Last	Kategorie S nach ISO 15698-1:2012 in Beton der Festigkeitsklasse \geq C30/37 (EN 206)	NPD	
Brandverhalten	Klasse A1, nach EN 13501-1:2007+A1:2009		
Feuerwiderstand	NPD (Verantwortung des Planers)		

Die Leistung des angegebenen Produkts entspricht den erklärten Leistungen.

Für die Erstellung der Leistungserklärung ist der Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers:


Lisette Berg, Geschäftsführer

Lier, 15.06.2018