



YDELSESERKLÆRING nr. DoP-HRC100+200-25.01

Produkttypens identifikationskode:	HRC100 Serie T-hodet armering (HRC110, HRC120, HRC150, HRC150S, HRC170 ø20) HRC200 Serie T-hodet armering (HRC220)		
Tilsligtet anvendelse:	Mekanisk forankring af armeringsstål i betonkonstruktioner		
Producent:	HRC Europe, Lierstranda 107, N-3414 Lierstranda, Norge		
System/er til vurdering og kontrol af ydeevnens konstans:	System 1+		
Europæisk vurderingsdokument:	EAD 160012-01-0301		
Europæisk teknisk vurdering:	ETA-08/0035		
Teknisk vurderingsorgan:	SINTEF (NB 1071)		
Notificeret organ:	Kontrollrådet (NB 1111)		
Deklareret ydeevne (se også ETA-08/0035, bilag C)			
Vesentlige egenskaber	Ydeevne for ...		Harmoniseret teknisk specifikation
	HRC110, HRC120, HRC150 HRC150S, HRC220 armeringsstål ø16-ø32	HRC150 armeringsstål ø12 HRC120 armeringsstål ø40 HRC170 armeringsstål ø20	
Mekanisk modstand under statisk last	Kategori B3 iht. ISO 15698-1:2012 i beton styrkeklasse \geq C30/37 (EN 206)		EAD 160012-01- 0301
Mekanisk modstand under seismisk last	Kategori S iht. ISO 15698-1:2012 i beton styrkeklasse \geq C30/37 (EN 206)	NPD	
Mekanisk modstand under træthedsbelastning	Kategori F1	NPD	
Brandreaktion	Klasse A1, iht. EN 13501-1		
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, 06.01.2025			