

Prestatieverklaring

00052.001N

1. Unieke identificatie	410-HiLo-6,3x38-#1-R16,2.5
2. Aanduiding	Logo KD 41 op de kop van de schroef
3. Toepassing	Bevestiging van stalen paneel op houten en stalen constructie
4. Naam en contactadres fabrikant	Northern Engineering Services B.V. PO box 1082 1300 BB Almere The Netherlands
5. Naam en contactadres gemachtigde	nvt
6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	System 3 of 305/2011
7. Activiteit van de aangemelde certificatieinstantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm	SHR, Wageningen, The Netherlands (Notified Body No. 2590)
8. Europese technische beoordeling	nvt
9. Aangegeven prestatie 410HL schroef Ø 6.3mm / No. 20.0527-2	
Materiaal: SUS 410 stainless steel	
Corrosie werendheid: service klasse 3	

	Uittrekwaarde Fax,k(Nmm ²)	Overtrekwaarde Fhead,k (Nmm ²)	Afdraaiersterkte Rtor,k (Nm)	Afdraairatio Ftor,k (Nm)	Rek moment My,k (Nmm)	Treksterkte Ftens,k (Nmm ²)
Test applicatie	Gemeten in Vurenhout 376 kg/m ³ WMC 12.6%	Gemeten in Okoume multiplex, 18mm, 535 kg/m ³	Gemeten in Vurenhout 376 kg/m ³ WMC 12.6%			
Waarde	7.8	14.8	2.8	6.0	13.1	NPD

Verklaring is opgesteld volgens methode		EN 14592:2008	
De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.			
Plaats en datum	Almere, 14 januari 2021	Getekend door:	Gerard de Jong
		Directeur	