

Prohlášení o Vlastnostech nr. MF_DoP_005

Vydané v souladu s nařízením o konstrukčních výrobcích (CPR) 305/2011/EU.

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:
30205 HCT st
2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4:
Viz příloha 1 k tomuto dokumentu
3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

Běžný typ:	Vrut pro dřevěné konstrukce s ostrým hrotem, voskovou vrstvou, frézovacími žebry a zápustnou hlavou s řeznými žebry, s TTap®-drážkou
Materiál:	Uhlíková ocel
Antikorozní ochrana:	Min. Fe/Zn3/C to ISO 2081
Servisní třída:	Servisní třída 1 podle EN 1995-1-1
Ohnivzdorný:	NPD (žádný výkon nedeklarován)
Reakce na oheň:	Klasifikace A1 dle EN 13501-1
Zamýšlené použití:	Vruty pro dřevěné konstrukce
4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:
**Fabory Nederland
Zevenheuvelenweg 44
5048 AN Tilburg
The Netherlands**
5. Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2:
Nevhodné
6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:
Systém 3
7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:

Standard:	EN 14592 2008 + A1 2012
Vyvinut:	SHR (NB2590) Nieuwe Kanaal 9c 6709 PA Wageningen The Netherlands
Podle systému:	3
Vydáno:	ITT report no. 15.0050
8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení:
Nedůležitý

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Základní charakteristiky			Provedení		
Nominal diameter	d	mm	6,0	8,0	10,0
Characteristic yield moment to EN 409	$M_{y,k}$	Nmm	10.592	29.033	46.227
Characteristic withdrawal parameter to EN 1382	$f_{ax,k}$	MPa	14,20	13,06	10,08
Wood density (spruce)	ρ_k	kg/m ³	452	446	397
Characteristic head pull-through parameter to EN 1383	$f_{head,k}$	MPa	24,05	22,55	19,04
Wood density (Okoumé plywood)	ρ_k	kg/m ³	500	508	504
Characteristic tensile capacity to EN 1383	$f_{tens,k}$	kN	12,22	24,57	36,61
Torsional resistance	R_{tor}	Nm	3,75	6,45	9,32
Wood density (spruce)	ρ_k	kg/m ³	452	446	397
Characteristic torsional strength	$f_{tor,k}$	Nm	9,75	27,8	45,14
Characteristic torsional ratio to ISO 10666	$f_{tor,k}/R_{tor}$		2,60	4,30	4,80
Durability to EN 1995-1-1/ISO 2081			Service class 1		

Testováno dle harmonizované technické specifikace EN 14592 2008 + A1 2012

10. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem::

Tilburg, 01-01-2016

Jan Van Ranst
Quality & Technology Manager

Johan Dewandeleer
Senior Director Global Fastener Sourcing

PŘÍLOHA I

Přehled produktů

Material	Material Description	Head diameter d_h	Minor dia d_1	Thread length l_g
30205.060.160	MF YLP CSK CON SCR TTAP 6X160MM	12	3,8	99,5
30205.060.180	MF YLP CSK CON SCR TTAP 6X180MM	12	3,8	112,5
30205.060.200	MF YLP CSK CON SCR TTAP 6X200MM	12	3,8	125,5
30205.060.220	MF YLP CSK CON SCR TTAP 6X220MM	12	3,8	140
30205.060.240	MF YLP CSK CON SCR TTAP 6X240MM	12	3,8	153
30205.060.260	MF YLP CSK CON SCR TTAP 6X260MM	12	3,8	167
30205.060.280	MF YLP CSK CON SCR TTAP 6X280MM	12	3,8	180
30205.060.300	MF YLP CSK CON SCR TTAP 6X300MM	12	3,8	193
30205.080.080	MF YLP CSK CON SCR TTAP 8X80MM	15	5,1	46,5
30205.080.100	MF YLP CSK CON SCR TTAP 8X100MM	15	5,1	59,5
30205.080.120	MF YLP CSK CON SCR TTAP 8X120MM	15	5,1	72,5
30205.080.140	MF YLP CSK CON SCR TTAP 8X140MM	15	5,1	86,5
30205.080.160	MF YLP CSK CON SCR TTAP 8X160MM	15	5,1	99,5
30205.080.180	MF YLP CSK CON SCR TTAP 8X180MM	15	5,1	112,5
30205.080.200	MF YLP CSK CON SCR TTAP 8X200MM	15	5,1	125,5
30205.080.220	MF YLP CSK CON SCR TTAP 8X220MM	15	5,1	140
30205.080.240	MF YLP CSK CON SCR TTAP 8X240MM	15	5,1	153
30205.080.260	MF YLP CSK CON SCR TTAP 8X260MM	15	5,1	167
30205.080.280	MF YLP CSK CON SCR TTAP 8X280MM	15	5,1	180
30205.080.300	MF YLP CSK CON SCR TTAP 8X300MM	15	5,1	193
30205.080.320	MF YLP CSK CON SCR TTAP 8X320MM	15	5,1	207
30205.080.340	MF YLP CSK CON SCR TTAP 8X340MM	15	5,1	220
30205.080.360	MF YLP CSK CON SCR TTAP 8X360MM	15	5,1	233
30205.080.380	MF YLP CSK CON SCR TTAP 8X380MM	15	5,1	247
30205.080.400	MF YLP CSK CON SCR TTAP 8X400MM	15	5,1	260
30205.100.080	MF YLP CSK CON SCR TTAP 10X80MM	18,4	6,1	46,5
30205.100.100	MF YLP CSK CON SCR TTAP 10X100MM	18,4	6,1	59,5
30205.100.120	MF YLP CSK CON SCR TTAP 10X120MM	18,4	6,1	72,5
30205.100.140	MF YLP CSK CON SCR TTAP 10X140MM	18,4	6,1	86,5
30205.100.160	MF YLP CSK CON SCR TTAP 10X160MM	18,4	6,1	99,5
30205.100.180	MF YLP CSK CON SCR TTAP 10X180MM	18,4	6,1	112,5
30205.100.200	MF YLP CSK CON SCR TTAP 10X200MM	18,4	6,1	125,5
30205.100.220	MF YLP CSK CON SCR TTAP 10X220MM	18,4	6,1	140
30205.100.240	MF YLP CSK CON SCR TTAP 10X240MM	18,4	6,1	153
30205.100.260	MF YLP CSK CON SCR TTAP 10X260MM	18,4	6,1	167
30205.100.280	MF YLP CSK CON SCR TTAP 10X280MM	18,4	6,1	180
30205.100.300	MF YLP CSK CON SCR TTAP 10X300MM	18,4	6,1	193
30205.100.320	MF YLP CSK CON SCR TTAP 10X320MM	18,4	6,1	207
30205.100.340	MF YLP CSK CON SCR TTAP 10X340MM	18,4	6,1	220
30205.100.360	MF YLP CSK CON SCR TTAP 10X360MM	18,4	6,1	233
30205.100.380	MF YLP CSK CON SCR TTAP 10X380MM	18,4	6,1	247
30205.100.400	MF YLP CSK CON SCR TTAP 10X400MM	18,4	6,1	260