

Deklaracja Właściwości Użytkowych nr. MF_DoP_007

Wydana w zgodności z rozporządzeniem CPR 305/2011/EU.

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

30230 HFT stst

2. Numer typu, partii lub serii lub jakkolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:

Wg załącznika nr 1 do tego dokumentu

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Rodzaj ogólny:	Wkręt konstrukcyjny do drewna, z ostrym zakończeniem, woskowany, żebra frezujące, łeb kołnierzowy, z napędem TTap®
Materiał:	Stal nierdzewna A2 wg EN ISO 3506-1
Klasa serwisowa:	Klasa serwisowa 1,2 oraz 3 zgodnie z EN 1995-1-1
Ognioodporność:	NPD (właściwości użytkowe nieustalone)
Reakcja na ogień:	Klasyfikacja A1 wg EN13501-1
Przeznaczenie użycia:	Wkręty do struktur drewnianych

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

**Fabory Nederland
Zevenheuvelenweg 44
5048 AN Tilburg
The Netherlands**

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2:

Nie dotyczy

6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

System 3

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

Standard:	EN 14592 2008 + A1 2012
Wystawione przez:	SHR (NB2590) Nieuwe Kanaal 9c 6709 PA Wageningen The Netherlands
W systemie:	3
Wydano:	ITT report no. 15.0050-2

8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:

Nie dotyczy

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki			Właściwości użytkowe
Nominal diameter	d	mm	8,0
Characteristic yield moment to EN 409	$M_{y,k}$	Nmm	16.992
Characteristic withdrawal parameter to EN 1382	$f_{ax,k}$	MPa	13,06
Wood density (spruce)	ρ_k	kg/m ³	446
Characteristic head pull-through parameter to EN 1383	$f_{head,k}$	MPa	11,10
Wood density (Okoumé plywood)	ρ_k	kg/m ³	494
Characteristic tensile capacity to EN 1383	$f_{tens,k}$	kN	15,03
Torsional resistance	R_{tor}	Nm	6,45
Wood density (spruce)	ρ_k	kg/m ³	446
Characteristic torsional strength	$f_{tor,k}$	Nm	17,24
Characteristic torsional ratio to ISO 10666	$f_{tor,k}/R_{tor}$		2,67
Durability to EN 1995-1-1/ISO 2081			Service class 1, 2 and 3

Testowane wg Zharmonizowanej Specyfikacji Technicznej EN 14592 2008+A1 2012

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał:

Tilburg, 01-03-2016



Jan Van Ranst
Quality & Technology Manager



Johan Dewandeleer
Senior Director Global Fastener Sourcing

Aneks I

Przegląd produktu

Material	Material Description	Head diameter d_h	Minor dia d_1	Thread length l_g
30230.080.080	MF A2 FLH CON SCR TTAP 8 X 80 MM	22	5,1	46,5
30230.080.100	MF A2 FLH CON SCR TTAP 8 X 100 MM	22	5,1	59,5
30230.080.120	MF A2 FLH CON SCR TTAP 8 X 120 MM	22	5,1	72,5
30230.080.140	MF A2 FLH CON SCR TTAP 8 X 140 MM	22	5,1	86,5
30230.080.160	MF A2 FLH CON SCR TTAP 8 X 160 MM	22	5,1	99,5
30230.080.180	MF A2 FLH CON SCR TTAP 8 X 180 MM	22	5,1	112,5