

Deklaracja Właściwości Użytkowych nr. MF_DoP_002

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

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

30015 CSZ stst
30115 CST stst

2. Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek 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: Uniwersalny wkręt do drewna z ostrym zakończeniem, woskowany, żebra frezujące (>40), łeb stożkowy, z żebrami tnącymi, z napędem Pozidriv lub 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

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	4,0	4,5	5,0	6,0
Characteristic yield moment to EN 409	$M_{y,k}$	Nmm	1.655	2.277	2.994	6.295
Characteristic withdrawal parameter to EN 1382	$f_{ax,k}$	MPa	17,13	16,88	13,73	10,77
Wood density (spruce)	ρ_k	kg/m ³	435	435	430	432
Characteristic head pull-through parameter to EN 1383	$f_{head,k}$	MPa	26,23	20,84	25,20	25,10
Wood density (Okoumé plywood)	ρ_k	kg/m ³	499	481	472	521
Characteristic tensile capacity to EN 1383	$f_{tens,k}$	kN	3,42	4,33	5,26	6,99
Torsional resistance	R_{tor}	Nm	0,76	0,92	1,69	2,59
Wood density (spruce)	ρ_k	kg/m ³	435	435	430	432
Characteristic torsional strength	$f_{tor,k}$	Nm	1,96	2,84	3,96	7,02
Characteristic torsional ratio to ISO 10666	$f_{tor,k}/R_{tor}$		2,6	3,1	2,3	2,7
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, 01-01-2016

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
30015.040.012	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 4X12MM	8	2,4	full
30015.040.016	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 4X16MM	8	2,4	full
30015.040.020	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 4X20MM	8	2,4	full
30015.040.025	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 4X25MM	8	2,4	full
30015.040.030	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 4X30MM	8	2,4	full
30015.040.035	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 4X35MM	8	2,4	full
30015.040.040	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 4X40MM	1	2,4	25
30015.040.045	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 4X45MM	8	2,4	30
30015.040.050	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 4X50MM	8	2,4	35
30015.040.060	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 4X60MM	8	2,4	45
30015.040.070	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 4X70MM	8	2,4	55
30015.045.016	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 4,5X16MM	9	2,7	full
30015.045.020	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 4,5X20MM	9	2,7	full
30015.045.025	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 4,5X25MM	9	2,7	full
30015.045.030	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 4,5X30MM	9	2,7	full
30015.045.035	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 4,5X35MM	9	2,7	full
30015.045.040	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 4,5X40MM	9	2,7	25
30015.045.045	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 4,5X45MM	9	2,7	30
30015.045.050	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 4,5X50MM	9	2,7	35
30015.045.060	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 4,5X60MM	9	2,7	45
30015.045.070	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 4,5X70MM	9	2,7	55
30015.045.080	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 4,5X80MM	9	2,7	54
30015.050.016	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 5X16MM	10	3	full
30015.050.020	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 5X20MM	10	3	full
30015.050.025	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 5X25MM	10	3	full
30015.050.030	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 5X30MM	10	3	full
30015.050.035	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 5X35MM	10	3	full
30015.050.040	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 5X40MM	10	3	25
30015.050.045	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 5X45MM	10	3	30
30015.050.050	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 5X50MM	10	3	35
30015.050.060	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 5X60MM	10	3	45
30015.050.070	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 5X70MM	10	3	55
30015.050.080	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 5X80MM	10	3	54
30015.050.090	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 5X90MM	10	3	60
30015.050.100	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 5X100MM	10	3	67
30015.060.030	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 6X30MM	12	3,6	full
30015.060.035	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 6X35MM	12	3,6	full
30015.060.040	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 6X40MM	12	3,6	25
30015.060.045	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 6X45MM	12	3,6	30
30015.060.050	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 6X50MM	12	3,6	35
30015.060.060	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 6X60MM	12	3,6	45
30015.060.070	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 6X70MM	12	3,6	55
30015.060.080	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 6X80MM	12	3,6	54

Material	Material Description	Head diameter d_h	Minor dia d_1	Thread length l_g
30015.060.090	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 6X90MM	12	3,6	60
30015.060.100	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 6X100MM	12	3,6	67
30015.060.110	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 6X110MM	12	3,6	74
30015.060.120	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 6X120MM	12	3,6	81
30015.060.130	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 6X130MM	12	3,6	87
30015.060.140	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 6X140MM	12	3,6	94
30015.060.150	MF SSA2 CSK WOODSCR PZ 6X150MM	12	3,6	101
30115.040.012	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 4X12MM	8	2,4	full
30115.040.016	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 4X16MM	8	2,4	full
30115.040.020	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 4X20MM	8	2,4	full
30115.040.025	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 4X25MM	8	2,4	full
30115.040.030	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 4X30MM	8	2,4	full
30115.040.035	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 4X35MM	8	2,4	full
30115.040.040	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 4X40MM	8	2,4	25
30115.040.045	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 4X45MM	8	2,4	30
30115.040.050	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 4X50MM	8	2,4	35
30115.040.060	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 4X60MM	8	2,4	45
30115.040.070	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 4X70MM	8	2,4	55
30115.045.016	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 4,5X16MM	9	2,7	full
30115.045.020	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 4,5X20MM	9	2,7	full
30115.045.025	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 4,5X25MM	9	2,7	full
30115.045.030	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 4,5X30MM	9	2,7	full
30115.045.035	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 4,5X35MM	9	2,7	full
30115.045.040	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 4,5X40MM	9	2,7	25
30115.045.045	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 4,5X45MM	9	2,7	30
30115.045.050	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 4,5X50MM	9	2,7	35
30115.045.060	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 4,5X60MM	9	2,7	45
30115.045.070	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 4,5X70MM	9	2,7	55
30115.045.080	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 4,5X80MM	9	2,7	54
30115.050.016	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 5X16MM	10	3	full
30115.050.020	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 5X20MM	10	3	full
30115.050.025	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 5X25MM	10	3	full
30115.050.030	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 5X30MM	10	3	full
30115.050.035	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 5X35MM	10	3	full
30115.050.040	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 5X40MM	10	3	25
30115.050.045	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 5X45MM	10	3	30
30115.050.050	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 5X50MM	10	3	35
30115.050.060	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 5X60MM	10	3	45
30115.050.070	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 5X70MM	10	3	55
30115.050.080	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 5X80MM	10	3	54
30115.050.090	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 5X90MM	10	3	60
30115.050.100	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 5X100MM	10	3	67
30115.060.030	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 6X30MM	12	3,6	full
30115.060.035	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 6X35MM	12	3,6	full
30115.060.040	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 6X40MM	12	3,6	25
30115.060.045	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 6X45MM	12	3,6	30
30115.060.050	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 6X50MM	12	3,6	35

Material	Material Description	Head diameter d_h	Minor dia d_1	Thread length l_g
30115.060.060	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 6X60MM	12	3,6	45
30115.060.070	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 6X70MM	12	3,6	55
30115.060.080	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 6X80MM	12	3,6	54
30115.060.090	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 6X90MM	12	3,6	60
30115.060.100	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 6X100MM	12	3,6	67
30115.060.110	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 6X110MM	12	3,6	74
30115.060.120	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 6X120MM	12	3,6	81
30115.060.130	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 6X130MM	12	3,6	87
30115.060.140	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 6X140MM	12	3,6	94
30115.060.150	MF SSA2 CSK WDSCR TTAP 6X150MM	12	3,6	101