



ITB Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. K.

Dawniej ITB Sp. z o.o.

16-070 Choroszcz, ul. Mickiewicza 68A, Poland

tel. +48 85 719 31 02, fax +48 85 719 31 23

mail: itb@itb.net.pl

Deklaracja właściwości użytkowych Nr 0008/2014

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Wkręty do drewna z łbem sześciokątnym WDS o średnicach 6.0; 6.8; 8.0; 10.0; 12.0,
i długościach od 50 mm do 300 mm**

2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego

Typ numer: 8, numer partii wyrobu umieszczony na opakowaniu

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

Do drewna konstrukcyjnego oraz produktów drewno-pochodnych.

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta:

**ITB Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. K.
ul. Mickiewicza 68A, 16-070 Choroszcz**

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela:

nie dotyczy

6. System oceny i weryfikacji stałości użytkowych wyrobu budowlanego:

System 3

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

PN-EN 14592:2008

Konstrukcje drewniane -- Łączniki trzpieniowe -- Wymagania.

Nazwa i numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej

**Laboratorium Strojirenský zkušební ústav, s.p. w Jabłońcu nad Nysą
Jednostka notyfikowana 1015**

przeprowadził:

**Ustalenie typu wyrobu na podstawie badań typu (w oparciu o próbki pobrane do
badań przez producenta)**

8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego została wydana Europejska Ocena Techniczna:

nie dotyczy



ITB Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. K.

Dawniej ITB Sp. z o.o.
16-070 Choroszcz, ul. Mickiewicza 68A, Poland
tel. +48 85 719 31 02, fax +48 85 719 31 23
mail: itb@itb.net.pl

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe					Specyfikacja techniczna
	gęstość drewna [kg/m ³]	Wkręt Ø 6,0 mm	Wkręt Ø 6,8 mm	Wkręt Ø 8,0 mm	Wkręt Ø 10,0 mm	Wkręt Ø 12,0 mm	PN-EN 14592:2008
Moment uplastycznienia [Nmm]	-	6000	10000	12500	20500	55000	
Parametr wykręcania [N/mm ²]	400	-	11	-	-	-	
	430	-	-	10	10	9	
	530	10	-	-	-	-	
Parametr przeciągania [N/mm ²]	430	70	25	50	37	47	
Siła rozciągająca [kN]	-	8	10	16	25	37	
Współczynnik rozciągania	450	1,4	1,4	1,4	1,2	1,5	
Odporność na korozję	Klasa 1						
Materiał	Stal C1006/1008 wg ASTM-A568/M i ASTM-A635/M						
Warunki zastosowania	We wnętrzach budynków						

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

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

W imieniu producenta podpisali:

Choroszcz, 21-08-2014

Data i miejsce wystawienia

Zbigniew Rakowski, specjalista ds. zaopatrzenia

(nazwisko i stanowisko)

**ITB SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
SPÓŁKA KOMANDYTOWA**

070 Choroszcz, ul. Mickiewicza 68a
tel. 85 7193102, fax 85 7193123

NIP 9662092069, REGON 200844200

ITB Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. K., 16-070 Choroszcz, ul. Mickiewicza 68a
Spółka wpisana do rejestru przedsiębiorców w Sądzie Rejonowym w Białymstoku
XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego,
KRS: 0000504071, NIP: 966-20-92-069, REGON: 200844200