

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr DoP-00709-20

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**
HR CS 8,0xL ; HR CSE 8,0xL
- Zamierzone zastosowanie:**
Wkręty przeznaczone są do wykonywania połączeń konstrukcyjnych elementów drewnianych.
- Producent:**
Info-GLOBAL sp. j. , ul. Długa 67, 63-400 Ostrów Wielkopolski, PL
- System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** System 3
- Norma zharmonizowana:** EN 14592:2008+A1:2012, Tab. ZA.1
Jednostka notyfikowana: Strojirenský zkušební ústav, s. p. (Engineering Test Institute, Public Enterprise) Brno, Czech Republic, nr 1015
- Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Charakterystyczny moment uplastycznienia $M_{y,k}$ [Nmm]		część gwintowana	część bez gwintu	EN 14592:2008+A1:2012
	10°	16244	24506	
	20°	25917	36682	
Charakterystyczna wytrzymałość na wrywanie $f_{ax,k}$ [N/mm ²]	przy gęstości charakterystycznej drewna 350 kg/m ³	prostopadle do włókien	równolegle do włókien	
		16,18	10,15	
Charakterystyczna wytrzymałość na przeciąganie f_{ba} $f_{head,k}$ [N/mm ²]		24,02		
Stosunek charakterystycznej wytrzymałości na skręcanie do oporu skrętnego przy wprowadzaniu w drewno $f_{tor,k} / R_{tor,k}$		2,99		
Charakterystyczna wytrzymałość na rozciąganie $f_{tens,k}$ [kN]		24,67		
Trwałość (ochrona przed korozją)		– powłoka cynkowa o średniej grubości min. 3 µm (Klasa Użytkowa 1 wg EN 1995-1-1) (wkręty HR CS 8,0xL) – powłoka EsC o średniej grubości min. 8 µm (Klasa Użytkowa 2 wg EN 1995-1-1) (wkręty HR CSE 8,0xL)		

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklарowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Szymon Jaś - Kierownik Działu Kontroli Jakości
w Ostrowie Wielkopolskim, dnia 16.06.2020

inż. Szymon Jaś
Kierownik
Działu Kontroli Jakości