

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 01/HUS5.0/J-30-20474-14/2017

1. *Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:* **Wkręty Speed typu HUSØ5.0 – łeb stożkowy**
2. *Zamierzone zastosowanie:* **Wkręty Speed typu HUSØ5.0 przeznaczone są do konstrukcyjnych połączeń elementów drewnianych**
3. *Producent:* **Marcopol Sp. z o.o. Producent Śrub,
ul. Oliwska 100, 80-209 Chwaszczyno**
4. *System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego:* **System oceny 3**
5. *Norma zharmonizowana:* **EN 14592:2008 + A1:2012 Tab. ZA.1,**
Jednostka notyfikowana: **Strojirenský zkušební ústav, s.p. Brno, Republika Czeska, nr 1015**
6. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe wg J-30-20474-14		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
	Część gwintowana	Część niegwintowana	
Charakterystyczny moment uplastycznienia [Nmm]	7175	9 919	PN EN 14592:2008 + A1:2012
Wytrzymałość charakterystyczna na wyciąganie [N/mm ²] - dla gęstości drewna 470 kg/m ³	W poprzek włókien 16,69	Wzdłuż włókien 12,66	
Wytrzymałość charakterystyczna na przeciąganie łba [N/mm ²] - dla gęstości drewna 470 kg/m ³	20,28		
Nośność charakterystyczna na rozciąganie [kN]	8,58		
Wskaźnik stosunku charakterystycznej wytrzymałości na skręcanie do niszczącego momentu skręcającego - dla gęstości drewna 450 kg/m ³	3,10		
Grubość powłoki ochronnej	min. 5 µm (klasa użytkowa 1)		PN-EN 1995-1-1

7. *Właściwości użytkowe wyrobu:*

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność podmiotu określonego w punkcie 3.

Chwaszczyno, 15.03.2017.

W imieniu Producenta podpisał:

Kierownik Działu Kontroli Jakości


 Anna Sadowska