

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 01/H6K8.0/E-30-20210-13/2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: Wkręty do drewna Ø 8.0 typu H6K
2. Zamierzone zastosowanie: Do wykonywania połączeń konstrukcyjnych nośnych elementów drewnianych
3. Producent: Marcopol Sp. z o.o. Producent Šrub, 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, Certyfikat: E-30-20210-13
6. Jednostka notyfikowana Strojirenský zkusební ústav, s.p. Brno, Republika Czeska, nr 1015
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe WG E-30-20210-13	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Charakterystyczny moment uplastycznienia [Nm]	Część gwintowana	Część bez gwintu
Wytrzymałość charakterystyczna na wyciąganie [N/mm <sup>2</sup> ] - przy gęstości drewna 470 [kg/m <sup>3</sup> ]	28 823	32 700
Wytrzymałość charakterystyczna na przeciaganie tba [N/mm <sup>2</sup> ] - przy gęstości drewna 420 [kg/m <sup>3</sup> ]	W poprzek włókien	Wzdłuż włókien
Nośność charakterystyczna na rozciąganie [kN]	18,65	15,74
Wskaźnik stosunku charakterystycznej wytrzymałości na skręcanie do niszącego momentu skręcającego - przy gęstości drewna 450 [kg/m <sup>3</sup> ]	28,47	21,42
Grubość powłoki ochronnej	2,99	min. 5µm
	(Klasa użytkowa 1)	(Klasa użytkowa 1)
		PN-EN 14592:2008+A1:2012

**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 wyjątkową odpowiedzialność podmiotu określonego w punkcie 3.

W imieniu Producenta podpisat:

Kierownik Działu Kontroli Jakości



Chwaszczyno, 17.02.2017.

Anna Sadowska