

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR 02/IUP/E-30-20233-15/2017

1. *Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:*
Wkręty izolacyjne $\varnothing 8$ mm typu IUP z łbem podkładkowym
2. *Zamierzone zastosowanie:*
Wkręty izolacyjne IUP z łbem podkładkowym przeznaczone są wykonywania połączeń konstrukcyjnych 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 E-30-20233-15		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
	Część gwintowana	Część bez gwintu	
Moment charakterystyczny uplastycznienia [Nmm]	28 850	45 014	PN EN 14592:2008 + A1:2012 Tab. ZA.1
Wytrzymałość charakterystyczna na wyciąganie [N/mm ²] - dla gęstości drewna 370 kg/m ³	W poprzek włókien	Wzdłuż włókien	
	14,05	10,10	
Wytrzymałość charakterystyczna na przeciąganie łba [N/mm ²] - dla gęstości drewna 480 kg/m ³	25,12		
Nośność charakterystyczna na rozciąganie [kN]	27,03		
Wskaźnik stosunku charakterystycznej wytrzymałości na skręcanie do niszczącego momentu skręcającego - dla gęstości drewna 450 kg/m ³	5,29		
Grubość powłoki ochronnej	min. 8 μm (klasa użytkowa 1 lub 2)		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, 06.07.2017.

W imieniu Producenta podpisał:

Kierownik Działu Kontroli Jakości


 Anna Sadowska