

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 01/KR/0716/2017

1. *Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:* **Łączniki do drewna MRP® typu KR**
2. *Zamierzone zastosowanie:* **Łączniki KR przeznaczone są do łączenia wzajemnie prostopadłych, konstrukcyjnych elementów z drewna litego, w układach bok do boku spełniających wymagania bezpieczeństwa konstrukcji (Wymaganie Podstawowe 1 w rozumieniu CPR 305/2011)**
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 2+**
5. *Europejska ocena techniczna:* **ETA-16/0716**  
*Jednostka ds. oceny technicznej:* **Instytut Techniki Budowlanej**  
*Jednostka notyfikowana:* **Jednostka notyfikowana nr 1488**
6. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Nośność charakterystyczna	2,34 kN	ETA-16/0716
Sztywność	NPD	
Podatność w badaniach cyklicznych	NPD	
Reakcja na ogień	Klasa A1	EN 13501-1
Odporność ogniowa	NPD	
Trwałość i przydatność użytkowa	Klasa użytkowa 1 i 2	EN 1995-1-1

\*NPD – No Performance Determined – właściwość nie ustalona

**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 4.**

Chwaszczyno, 10.01.2017.

**W imieniu Producenta podpisał:**

Kierownik Działu Kontroli Jakości

*Anna Sadowska*  
Anna Sadowska