

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 246/CPR/2018

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Stale pionowe znaki drogowe – Konstrukcje wsporcze**
PROLIFE H1F
PROLIFE H1 PB
PROLIFE N F 40 F
PROLIFE N F 40 PB
PROLIFE N V 4025 PB

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Stale znaki drogowe zainstalowane na stałe w celu informowania, instruowania, ostrzegania oraz kierowania pojazdów i pieszych.**

3. Producent:



WIMED Sp. z o.o., 33-170 Tuchów, ul. Tarnowska 48, Polska

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 1.**

5. Norma zharmonizowana: **EN 12899-1:2007.**

Jednostka notyfikowana nr **1388, Silniční vývoj - ZDZ spol. s r. o.**, przeprowadziła ocenę właściwości użytkowych wyrobu budowlanego na podstawie badań (w tym pobierania próbek), obliczeń, tabelarycznych wartości lub opisowej dokumentacji wyrobu, oraz wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i ZKP, a także kontynuuje nadzór, ocenę i ewaluację ZKP i wydała **Certyfikat stałości właściwości użytkowych Nr 1388-CPR-3.2/2018.**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
1. Wytrzymałość na obciążenia poziome	Maksymalny moment zginający M_u : PROLIFE H1F – 3,00 kNm PROLIFE H1 PB – 2,92 kNm PROLIFE N F 40 F – 29,5 kNm PROLIFE N F 40 PB – 29,5 kNm PROLIFE N V 4025 PB – 55,0 kNm	EN 12899-1:2007
2. Wytrzymałość na zginanie	Sztywność na zginanie E_i : PROLIFE H1F – 80 kNm ² PROLIFE H1 PB – 80 kNm ² PROLIFE N F 40 F – 10088 kNm ² PROLIFE N F 40 PB – 10088 kNm ² PROLIFE N V 4025 PB – 20177 kNm ²	
3. Wytrzymałość na skręcanie	Maksymalny moment skręcający T_u : PROLIFE H1F – 0,08 kNm PROLIFE H1 PB – 0,08 kNm PROLIFE N F 40 F – 6,18 kNm PROLIFE N F 40 PB – 6,18 kNm PROLIFE N V 4025 PB – 8,81 kNm	
	Sztywność skręcania $G I_t$: PROLIFE H1F – 0,093 kNm ² PROLIFE H1 PB – 0,093 kNm ² PROLIFE N F 40 F – 0,186 kNm ² PROLIFE N F 40 PB – 0,186 kNm ² PROLIFE N V 4025 PB – 0,37 kNm ²	
4. Zachowanie w razie uderzenia pojazdu (bezpieczeństwo bierne)	Dopuszczone PROLIFE H1F – 0 PROLIFE H1 PB – 70,NE,2; 100,NE,2 PROLIFE N F 40 F – 0 PROLIFE N F 40 PB – 70,NE,2; 100,NE,2 PROLIFE N V 4025 PB – 70,NE,2; 100,NE,2	
5. Odporność na korozję	Stal, cynkowana zanurzeniowo, SPI	
6. Odporność na przenikanie pyłu, wody	NPD	

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 producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:
 Tuchów, dnia 22.11.2018 r.

CZŁONEK ZARZĄDU
 Mieczysław Łącki

CZŁONEK ZARZĄDU
 Paweł Gabriel