

# DEKLARACJA WŁASNOŚCI UŻYTKOWYCH

## nr KPO/PV 13/200



1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
Stałowy system mocujący KAPEO do paneli fotowoltaicznych PV  
UCH\_KPO\_RBKP\_4x90\_430
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Mocowanie paneli fotowoltaicznych do podłoża lub gruntu.
3. Nazwa i adres kontaktowy producenta:



KAPEO Laser Sp. z o.o.  
Strażacka 3  
83-321 Mściszewice  
NIP: 6040159974

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 2+ Certyfikat TÜV ZKP/FPC 2627-CPR-1090-1.PL0120.TÜVRh.20.01
5. Norma zharmonizowana: PN-EN 1090-1:2009+A1:2011. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości Wartość deklarowana	Zharmonizowana specyfikacja
Klasa konstrukcji	EXC 1 , EXC2	PN-EN techniczna1090-2: 2018
Tolerancja wymiarów	Klasa 1	PN-EN 1090-2: 2018
Spawalność	S235, S355	PN-EN 1090-2: 2018
Odporność na pękanie	NPD	PN-EN 1090-2: 2018
Wytrzymałość zmęczeniowa	NPD	PN-EN 1090-2: 2018
Nośność i odkształcenie	Wg projektu i obliczeń dla typu konstrukcji zgodnie z PN-EN 1990; PN-EN 1991-1-1; PN-EN 1991-1-3; PN-EN 1991-1-4; PN-EN 1993-1-1; PN-90/B-03200; Dyrektywa 2001/95/WE	PN-EN 1090-2: 2018
Reakcja na ogień	Klasa A1	PN-EN 1090-2: 2018
Odporność ogniowa	NPD	PN-EN 1090-2: 2018
Zawartość kadmu	NPD	PN-EN 1090-2: 2018
Zawartość substancji radioaktywnych	NPD	PN-EN 1090-2: 2018
Trwałość	NPD	PN-EN 1090-2: 2018

Zasadnicze charakterystyki wyrobu są zgodne z deklarowanymi przez producenta właściwościami użytkowymi. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał: Dyrektor Operacyjny KAPEO Laser Sp. z o.o.

Tomasz Pucelik

 KAPEO Laser Sp. z o.o.  
**Tomasz Pucelik**  
DYREKTOR OPERACYJNY  
tel. 695 752 392  
laser@kapeo.com.pl, www.kapeolaser.pl

W imieniu producenta podpisał: Pełnomocnik ds. ZKP, SZJ i Certyfikacji Wyrobów KAPEO Laser Sp. z o.o.

Krzysztof Parys

 KAPEO Laser Sp. z o.o.  
ul. Strażacka 3, 83-321 Mściszewice  
tel. 58 684 21 10  
NIP 6040159974, REGON 221905359  
laser@kapeolaser.pl, www.kapeolaser.pl

Gdańsk 22.12.2020

www.kapeolaser.pl