

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR/1/ZKP-ES/2026

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Konstrukcja stalowa pod fotowoltaikę -1/ES/2026
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Elementy stalowe konstrukcyjne
3. Producent:
EL-SUN Sp. z o.o. Czarnochowice 288, 32-020 Wieliczka
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 2+
5. Norma zharmonizowana:
EN 1090-1:2009+A1:2011
- Jednostka lub jednostki notyfikowane:
SGS Polska, NB 2525
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Deklarowane właściwości użytkowe
Tolerancje wymiarów i kształtu:	EN 1090-2 Klasa 2
Spawalność	NPD
Odporność na kruche pękanie:	S355 ZM310, S355 ZM430 Minimum 27 J w temperaturze -20°C w próbie Charpy'ego z karbem w kształcie litery V
Nośność	EXC2
Odkształcenia w stanie granicznym użytkowalności	NPD
Wytrzymałość zmęczeniowa:	EXC2
Trwałość:	Przygotowanie powierzchni wg EN ISO 8501-1 czyszczenie do St 2. Kategoria korozyjności PN-EN ISO 12944-2
Reakcja na ogień	A1
Odporność ogniowa:	NPD
Wydzielanie kadmu i jego związków	NPD
Radioaktywność	NPD

7. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanym 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(-a):

Grzegorz Luśtan w Czarnochowice dnia : 03.08.2026


 podpis