

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
DECLARATION OF PERFORMANCE
nr 03/2025

1. Wyrób / Product Zestaw konstrukcyjny: Konstrukcje gruntowe pod panele PV /
Construction kit: Ground structures for PV panels (KGVI-MV; KGVI-MH; KGVI-BV; KGVI-BH;)
2. Zamierzone zastosowanie / Application Jako konstrukcja montażowa dla paneli PV / As a mounting structure
for PV panels
3. Miejsce produkcji / Place of production UNIMOT CONSTRUCTION Sp. Z o. o.
Ul. Torowa 3b, 42-280 Częstochowa, Polska
System 2+
4. System oceny i weryfikacji
stałości właściwości użytkowych / System of assessment and
verification of constancy of performance
5. Norma zharmonizowana / Harmonized standard EN 1090-1:2009+A1:2011
Jednostka notyfikowana / Notified body TUV Thuringen Polska sp. z o.o. id: 2827
Numer certyfikatu / Certificate number 2827-CPR-PW01-1-1168-0314.24.01

6. Deklarowane właściwości użytkowe / Declared performance characteristics:

Charakterystyki zasadnicze / Essential characteristics

Właściwości użytkowe / Performance characteristics

Klasa Konstrukcji / Class of Construction

EXC2

Tolerancje wymiarów / Dimensional tolerances

Klasa 1 wg EN 1090-2 i EN 1090-3

Spawalność / Weldability

S350GD;

Odporność na pękanie / Resistance to cracking

N/A

Wytrzymałość zmęczeniowa / Fatigue strength

N/A

Nośność / Load capacity

Wg projektu nr. QCC175

Odształcenie w stanie granicznym użytkowalności / Deformation at
serviceability limit state

N/A

Reakcja na ogień / Response to fire

A1 (konstrukcja niemalowana)

Odporność ogniowa / Fire resistance

N/A

Zawartość kadmu i jego związków / Content of cadmium and its
compounds

N/A

Zawartość substancji radioaktywnych / Contents of radioactive
substances

N/A

Trwałość / Durability

zgodnie z projektem nr. QCC175
Kategoria korozyjności: C3 dla aluminium i C5 dla stali nierdzewnej. /
According to project no. QCC175
Corrosivity category: C3 for aluminum and C5 for stainless steel.

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.
The performance of the product specified above is in accordance with the set of declared performance characteristics. This declaration of performance is issued in accordance with Regulation (EU) No. 305/2011 under the sole responsibility of the manufacturer specified above.

W imieniu producenta

Data i miejsce wydania

01.10.2025 Częstochowa

Pełnomocnik ds. Zakładowej
Kontroli Produkcji

Krzysztof Dziakiewicz
Krzysztof Dziakiewicz