



TÜV Rheinland Polska Sp. z o.o.
2627-CPR-1090-1.PL0089.TÜVRh.21.00



REMOR SOLAR POLSKA S.A.
ul. Kolejowa 48
73-210 Recz

2022

Nr Zlecenia/projektu: 2022/116-18154/001

EN 1090-1:2009+A1:2011

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Tolerancje wymiarów i kształtu	PN-EN 1090-5	PN-EN 1090-1:2009+A1:2012
Spawalność	EN-AW 1050A wg EN 573-1	
Odporność na kruche pękanie Odporność na uderzenia	NPD	
Nośność	NPD	
Wytrzymałość zmęczeniowa	NPD	
Odporność ogniowa	NPD	
Reakcja na ogień	NPD	
Wydzielenie kadmu	NPD	
Radioaktywność	NPD	
Trwałość	NPD	
Projekt	Zgodnie z projektem. Projektował: Roman Kozłowski	
Wykonanie	Zgodnie z projektem, opisem technicznym i dokumentacją rysunkową	
Klasa wykonania	EXC 2	

Kierownik FPC
Kwieciarz Adrian

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**

Declaration of Performance

Nr / No: 20/01/AK/2022

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu / Unique identification	Nie zastosowano/ Non applicable
Numer typu, partii lub serii / Marks	Nr Zlecenia/projektu: 2022/116-18154/001
Zastosowanie wyrobu budowlanego / Intended use	Konstrukcja aluminiowa

Elementy budowlane mogą być stosowane bezpośrednio lub wbudowywane w konstrukcje nośne ze stali lub w konstrukcje nośne zespolone ze stali i betonu. Elementy budowlane mogą być wytwarzane z materiałów konstrukcyjnych gorąco walcowanych, kształtowanych na zimno lub produkowanych innymi technologiami. Mogą być one wytwarzane ze stali o przekrojach różnych kształtów, z materiałów płaskich, prętów, części odlewanych lub kutych. Mogą być one niezabezpieczone lub chronione przed korozją przez malowanie lub inną obróbkę powierzchniową.

**REMOR SOLAR POLSKA S.A.**ul. Kolejowa 48
73-210 Recz

System 2+

TÜV Rheinland Polska Sp. z o.o.
ul. Komitetu Obrony Robotników 56
02-146 Warszawa, Polska Nr 2627

Producent potwierdza na podstawie Certyfikatu Zakładowej Kontroli Produkcji Nr 2627-CPR-1090-1.PL0089.TÜVRhPI.21.01 niżej wymienione właściwości użytkowe w odniesieniu do specyfikacji elementu:

Zasadnicze charakterystyki/ Essential characteristics	Właściwości użytkowe/ Performance	Zharmonizowana specyfikacja techniczna/ Harmonised technical specification
Tolerancje wymiarów i kształtu / Tolerances on geometrical data	PN-EN 1090-5	1090:1:2009+A1:2012 PN-EN
Spawalność / Weldability	EN-AW 6005A wg EN 573-1	
Odporność na kruche pękanie Odporność na uderzenia / Fracture toughness	NPD	
Nośność / Load bearing capacity	NPD	
Wytrzymałość zmęczeniowa / Fatigue strength	NPD	
Odporność ogniowa / Resistance to fire	NPD	
Reakcja na ogień / Reaction to fire	NPD	
Wydzielenie kadmu / Release of cadmium	NPD	
Radioaktywność / Emission of radioactivity	NPD	
Trwałość/ Durability	NPD	
Projekt / Project	Zgodnie z projektem Projektował: Kozłowski Roman	
Wykonanie / Manufacturing	Zgodnie z projektem, opisem technicznym i dokumentacją rysunkową	
Klasa wykonania / Execution class	EXC 2	

Deklarowane właściwości stalowego wyrobu budowlanego odpowiadają właściwościom zadeklarowanym w tabeli powyżej i dokumencie dostawy. Odpowiedzialnym za wystawienie niniejszej deklaracji właściwości użytkowych jest tylko producent.

Nazwisko i funkcja / Name and function	Kierownik FPC	Kierownik FPC Kwecierz Adrian
Miejsce i data / Place and date	Recz, 20.07.2022 Pełnomocnik ds. ZKP Kwecierz Adrian	Podpis / Signed