

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 72025B KDWU\_UP/UR/UK

- |  |  |
|--|--|
| <b>1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu:</b>   | Poręcze, krzeselka, drążki prysznicowe i lustra ze stali emaliowanej proszkowo   |
| <b>2. Oznaczenie typu wyrobu:</b>  | UP, UR, UK, UKU, URP, UUL, UUP, UKP, UKL, UWCL, UWCP, UPPL, UPPP, KP, LU   |
| <b>3. Zamierzone zastosowanie:</b>   | Pochwyty ogólnego zastosowania: poręcze, krzeselka, lustra uchylne wspomagające osoby niepełnosprawne  |
| <b>4. Nazwa i adres producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:</b>                            | MAKOINSTAL s.c. Grzegorz Bąk, Adrian<br>Teresiński<br>ul. Boruty 2a<br>03-769 Warszawa   |
| <b>5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela:</b>                              | nie dotyczy  |
| <b>6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:</b> | 4  |
| <b>Krajowa specyfikacja techniczna</b>   |  |
| <b>7a. Polska Norma wyrobu:</b>  | PN-EN ISO 21856:2023-01 – wyroby pomocnicze dla osób niepełnosprawnych<br>Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:<br>nie dotyczy |
| <b>7b. Krajowa ocena techniczna:</b>   | nie dotyczy  |

**8. Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Materiał	Stal emaliowana proszkowo	PN-EN ISO 21856:2023-01
Długość	300 mm – 1600 mm	
Tolerancje	Spełnione	PN-EN ISO 14971
Trwałość	Spełnione	PN-EN ISO 14971
Maksymalne nominalne obciążenie	120-150 kg W zależności od modelu	PN-EN ISO 21856:2023-01

9. Właściwości użytkowe określonego wyrobu są zgodne ze wszystkimi wymienionymi w punkcie 8. deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2014 r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

**W imieniu producenta podpisali:**

Właściciel / Proprietor  
**MAKOINSTAL S.C.**  
 Grzegorz Bąk, Adrian Jereśniński  
 04-041 Warszawa, ul. Ostrobramska 70  
 tel. 022 199 59 50, fax 022 41 15 50  
 JP

