



B8 Manufacturing Sp. z o. o.
ul. Zelwerowicza 18A
53-676 Wrocław

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 17/2024

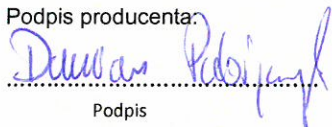
1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: 5/55631/DDHG/2024
Konstrukcja stalowa REDKOM PARK
BIELSKO
Ul. Warszawska 180, 180A
ETAP 2
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: 024_04_0009
3. Producent: B8 Manufacturing
4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 2+
5. Norma zharmonizowana : PN-EN 1090-1+A1:2012
Jednostka lub jednostki notyfikowane: TUV SUD Polska Sp. z o.o.
6. Producent potwierdza na podstawie Certyfikatu Zakładowej Kontroli 2527-CPR-1A.598.00
7. Niżej wymienione właściwości użytkowe w odniesieniu do specyfikacji elementu:

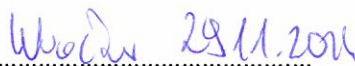
Charakterystyki zasadnicze	Właściwości użytkowe	Norma zharmonizowana/ specyfikacja techniczna
Klasa Konstrukcji	EXC 2	EN 1090-1:2009+A1:2011
Tolerancje wymiarów	PN EN ISO 13920 klasa BF wg EN 1090-2	EN 1090-1:2009+A1:2011
Spawalność	P235TR1/S195T wg EN 10204 P235TR1 wg EN 10204 B500SP wg EN 10204 P235TR2/235GH wg EN 10204 S235/S275 wg EN 10025-2 S235/S275JR wg EN 10025-2 S235JR/S275JR+AR wg EN 10025-2 S235J2 wg EN 10025-2 S235JR wg EN 10025-2 S235JR+AR wg EN 10025-2 S235JR+M wg EN 10025-2 S235JR+N wg EN 10025-2 S235JRC+C wg EN 10025-2 S235JRC+N wg EN 10025-2 S235JRH wg EN 10025-2 S275JR+AR wg EN 10025-2 S355 wg EN 10025-2 S355MC wg EN 10025-2 S355J2 wg EN 10025-2 S355J2N wg EN 10025-2 S355J2H wg EN 10025-2 S355J2+M wg EN 10025-2 S355J2+N wg EN 10025-2 S355J2C+N wg EN 10025-2	EN 1090-1:2009+A1:2011

Odporność na pękanie	27 J w temperaturze --20°	EN 1090-1:2009+A1:2011
Wytrzymałość zmęczeniowa	NPD	-
Odporność ogniowa	NDP	-
Reakcja na ogień	NDP	-
Zawartość kadmu i jego związków	NPD	-
Zawartość substancji radioaktywnych	NPD	-
Trwałość	Przygotowanie powierzchni według :EN 1090-2. Stopień przygotowania: P2 Powierzchnie malowane według: EN ISO 12944 do klasy C2 oraz C3 Szczegóły, patrz specyfikacja elementu.	EN 1090-1:2009+A1:2011

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 oraz nr 574/2014 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Podpis producenta:


.....
Podpis


.....

Miejsce i data wydania



B8 Manufacturing Sp. z o. o.
ul. Zelwerowicza 18A
53-676 Wrocław
2527-CPR-1A.598.00

PN-EN 1090-1+A1:2012
Konstrukcja stalowa REDKOM PARK BIELSKO
Ul. Warszawska 180, 180A
5/55631/DDHG/2024 ETAP 1

Tolerancje wymiarów

Klasa 2 wg EN 1090-2

Spawalność

P235TR1/S195T wg EN 10204
P235TR1 wg EN 10204
B500SP wg EN 10204
P235TR2/235GH wg EN 10204
S235/S275 wg EN 10025-2
S235/S275JR wg EN 10025-2
S235JR/S275JR+AR wg EN 10025-2
S235J2 wg EN 10025-2
S235JR wg EN 10025-2
S235JR+AR wg EN 10025-2
S235JR+M wg EN 10025-2
S235JR+N wg EN 10025-2
S235JRC+C wg EN 10025-2
S235JRC+N wg EN 10025-2
S235JRH wg EN 10025-2
S275JR+AR wg EN 10025-2
S355 wg EN 10025-2
S355MC wg EN 10025-2
S355J2 wg EN 10025-2
S355J2N wg EN 10025-2
S355J2H wg EN 10025-2
S355J2+M wg EN 10025-2
S355J2+N wg EN 10025-2
S355J2C+N wg EN 10025-2

Odporność na kruche pękanie

27J w temperaturze -20°C

Właściwości ogniowe

Materiał klasyfikowany: Klasa A1

Wydzielenie kadmu	NPD
Radioaktywność	NPD
Trwałość	Przygotowanie powierzchni według EN 1090-2. Stopień przygotowania P2. Powierzchnie malowane według EN ISO 12944. Zabezpieczenie antykorozyjne C2 oraz C3 Szczegóły, patrz specyfikacja elementu
Projekt	024_04_0009
Wykonanie	Według specyfikacji elementu i EN 1090-2, EXC2