

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Unique identification marks

Profil wzmocniony MXWZC 4040/1.5

Zamierzone zastosowanie:

Intended use

Stalowe elementy konstrukcyjne wg klasy wykonania EXC2
Structural steelworks construction components

Producent:

Manufacturer

Max Metal Sp. z o.o.
64-100 Leszno ul. Budowlanych 4; PL
System 2+

System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

Assessment and Verification of Constancy of Performance

Norma zharmonizowana:

Harmonised standard

PN-EN 1090-1+A1:2012

Jednostka notyfikowana:

Notified Body

SGS Polska Sp. z o.o. id: 2525
01-248 Warszawa ul. Jana Kazimierza 3

**Producent potwierdza na podstawie Certyfikatu Zakładowej Kontroli Produkcji nr
niżej wymienione właściwości użytkowe w odniesieniu do specyfikacji elementu:**

2525-CPR-PL22/00000027

The performance of the product identified above is in conformity with declared performance identified in the table below

Zasadnicze charakterystyki <i>Essential Characteristics</i>	Właściwości użytkowe <i>Performance</i>	Zharmonizowana specyfikacja techniczna <i>Harmonised technical specification</i>
Tolerancje wymiarów <i>Tolerances on dimensions and shape</i>	PN-EN 1090-2:2018-09 annex B	PN-EN 1090-1+A1:2012
Spawalność <i>Weldability</i>	DX51D wg EN 10027-2	PN-EN 1090-1+A1:2012
Odporność na kruche pękanie <i>Fracture toughness</i>	NPD	-
Reakcja na ogień <i>Reaction to fire</i>	klasa A1	PN-EN 1090-1+A1:2012
Wydzielanie kadmu <i>Release of cadmium and its compounds</i>	NPD	-
Radioaktywność <i>Radioactivity</i>	NPD	-
Trwałość <i>Durability</i>	Z100	PN-EN 10346:2015
Nośność <i>Weld bearing capacity</i>	Wg projektu dla MXWZC 4040/1.5 z dnia 13.04.2023	PN-EN 1090-1+A1:2012
Odkształcenia w stanie granicznym użytkowości <i>Deformation Limit States</i>	NPD	-
Wytrzymałość zmęczeniowa <i>Fatigue strength</i>	NPD	-
Odporność ogniowa <i>Resistance to fire</i>	NPD	-
Wykonanie <i>Execution</i>	Wg projektu dla MXWZC 4040/1.5 z dnia 13.04.2023 oraz PN-EN 1090-2, klasa EXC2	PN-EN 1090-1+A1:2012

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.

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 and No 574/2014 under the sole responsibility of the manufacturer specified above.

Prezes Zarządu

Wojciech Kaczmarek

W imieniu producenta podpisał:

Signed for and on behalf of the manufacturer by

Leszno 13.04.2023



2525



Max Metal Sp. z o.o.
64-100 Leszno ul. Budowlanych 4; PL

23

2525-CPR-PL22/00000027
PN-EN 1090-1+A1:2012

Opis wyrobu

Product description

Profil wzmocniony MXWZC 4040/1.5

Zamierzone zastosowanie

Intended use

Stalowe elementy konstrukcyjne wg klasy wykonania EXC2
Structural steelworks construction components

Zamówienie/nr umowy

Order/contract no.

5/2023

Zasadnicze charakterystyki <i>Essential Characteristics</i>	Właściwości użytkowe <i>Performance</i>	Zharmonizowana specyfikacja techniczna <i>Harmonised technical specification</i>
Tolerancje wymiarów <i>Tolerances on dimensions and shape</i>	PN-EN 1090-2:2018-09 annex B	PN-EN 1090-1+A1:2012
Spawalność <i>Weldability</i>	DX51D wg EN 10027-2	PN-EN 1090-1+A1:2012
Odporność na kruche pękanie <i>Fracture toughness</i>	NPD	-
Reakcja na ogień <i>Reaction to fire</i>	klasa A1	PN-EN 1090-1+A1:2012
Wydzielanie kadmu <i>Release of cadmium and its compounds</i>	NPD	-
Radioaktywność <i>Radioactivity</i>	NPD	-
Trwałość <i>Durability</i>	Z100	PN-EN 10346:2015
Nośność <i>Weld bearing capacity</i>	Wg projektu dla MXWZC 4040/1.5 z dnia 13.04.2023	PN-EN 1090-1+A1:2012
Odształcenia w stanie granicznym użytkowalności <i>Deformation Limit States</i>	NPD	-
Wytrzymałość zmęczeniowa <i>Fatigue strength</i>	NPD	-
Odporność ogniowa <i>Resistance to fire</i>	NPD	-
Wykonanie <i>Execution</i>	Wg projektu dla MXWZC 4040/1.5 z dnia 13.04.2023 oraz PN-EN 1090-2, klasa EXC2	PN-EN 1090-1+A1:2012

Prezes Zarządu

Wojciech Kaczmarek