

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr AMP/KRK/12/2017

wersja 6

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Wyroby płaskie walcowane na gorąco ze stali o podwyższonej granicy plastyczności w gatunku S500MC

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

1.0984

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

do obróbki plastycznej na zimno

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

ArcelorMittal Poland S.A. 41-308 Dąbrowa Górnicza Al. J. Piłsudskiego 92

**Zakład Produkcyjny ArcelorMittal Poland S.A. Oddział w Krakowie
ul. Tadeusza Sendzimira 1, 31-752 Kraków**

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

Nie ma zastosowania

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **2+**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

PN-EN 10149-1:2014-02, PN- 10149-2:2014-02

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej: **Ośrodek Badań i Certyfikacji SIMPTESTCERT Sp. z o. o., Zakład Certyfikacji, ul. Astrów 10, 40-045 Katowice**

Numer akredytacji: **AC 009**

Numer krajowego certyfikatu: **Krajowy Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji Nr 009-UWB-137**

7b. Krajowa ocena techniczna: **Nie ma zastosowania**

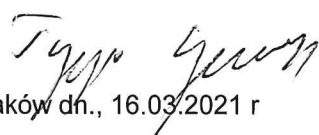
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe			Uwagi
	Grubość (t)	Wartość		
		mm	min	
Granica plastyczności $R_{eH}/R_{p0,2}$ (MPa)	$1,5 \leq t \leq 16,0$	500		PN-EN 10149-1:2014-02 PN-EN 10149-2:2014-02
Wytrzymałość na rozciąganie R_m (MPa)	$1,5 \leq t \leq 16,0$	550	700	
Wydłużenie (%)	A_{80}	$t < 3,0$	12	
	A_5	$t \geq 3,0$	14	
Trwałość-skład chemiczny (%)	$1,5 \leq t \leq 16,0$	Al. <i>calc.</i> 0,015	C - 0,12 Mn - 1,70 P - 0,025 S - 0,015 Si - 0,50 Nb - 0,09 V - 0,20 Ti - 0,15 Nb+V+Ti - 0,22	
Tolerancja wymiarów i kształtów	$1,5 \leq t \leq 16,0$	wg. PN-EN 10051		
Zginanie przy minimalnej średnicy trzpienia 1 t	$1,5 \leq t \leq 16,0$	Wynik zginania		
		Pozytywny		

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w punkcie 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 roku o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Grzegorz Tyrpa
Kierownik Zarządzania Jakością
– wyroby płaskie


Kraków dn., 16.03.2021 r

ArcelorMittal Poland S.A.
Al. J. Piłsudskiego 92
41-308 Dąbrowa Górnicza

T +48 32 776 66 66
F +48 32 776 82 00
poland.arcelormittal.com

REGON 277839653-00030
NIP 634-24-63-083
Kapitał zakładowy w pełni opłacony:
2 659 478 030,00 zł
Rejestracja: Sąd Rejonowy Katowice-Wschód
w Katowicach, Wydział VIII Gospodarczy
Krajowego Rejestru Sądowego
KRS 0000115891

Zarząd:
Sanjay Samaddar: Prezes Zarządu
Czesław Sikorski: Wiceprezes Zarządu

Członkowie Zarządu:
Tomasz Plaskura
Adam Preiss
Tomasz Słezak
Frederik Van De Velde

Oddział w Krakowie
ul. T. Sendzimir 1
31-752 Kraków