



# ArcelorMittal

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

### nr AMP/KRK/10/2017

wersja 1

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

**Wyroby płaskie walcowane na gorąco ze stali o podwyższonej granicy plastyczności w gatunku S420MC**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

**1.0980**

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 30-969 Kraków ul. Ujastek 1**

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-EN 10149-2:2014-02**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej: **SIMPTEST Zespół Ośrodków Kwalifikacji Jakości Wyrobów, Ośrodek Badań i Certyfikacji Sp. z o.o. 40-045 Katowice ul. Astrów 10**

Numer akredytacji: **AC 009**

Numer krajowego certyfikatu: **Krajowy Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr C/ZKP/15/2013**

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

**ArcelorMittal Poland S.A.** T 032 776 66 66  
Al. J. Piłsudskiego 92 F 032 776 82 00  
41-308 Dąbrowa Górnicza poland.arcelormittal.com  
Oddział w Krakowie  
ul. Ujastek 1  
30-969 Kraków

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

Zarząd:  
Sanjay Samaddar-  
Geert Verbeeck-  
Ashok Patil-  
Adam Preiss-  
Czesław Sikorski-  
Tomasz Ślęzak-

Prezes Zarządu  
Wiceprezes Zarządu  
Członek Zarządu  
Członek Zarządu  
Członek Zarządu  
Członek Zarządu

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe			Uwagi
	Grubość (t)	Wartość		
	mm	min	max	
Granica plastyczności $R_{eH}/R_{p0,2}$ (MPa)	$1,5 \leq t \leq 20,0$	420		PN-EN 10149-1:2014-02 PN-EN 10149-2:2014-02
Wytrzymałość na rozciąganie $R_m$ (MPa)	$1,5 \leq t \leq 20,0$	480	620	
Wydłużenie (%)	$A_{80}$	$t < 3,0$	16	
	$A_5$	$t \geq 3,0$	19	
Trwałość-skład chemiczny (%)	$1,5 \leq t \leq 20,0$	Al. <small>całk.</small> 0,015	C - 0,12 Mn - 1.60 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	$1,5 \leq t \leq 20,0$	wg.PN-EN 10059:2011		
Zginanie przy minimalnej średnicy trzpienia 0,5 t	$1,5 \leq t \leq 20,0$	Wynik zginania		
		Pozytywny		

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w punkcie 7 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 roku o wyrobach budowlanych (Dz. U. z 2014 poz.883 i z 2015 r. poz. 1165), na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Marek Adamczyk – Dyrektor Jakości i Rozwoju Produktu

Kraków, 30.12.2016

ArcelorMittal Poland S.A. T 032 776 66 66  
Al. J. Piłsudskiego 92 F 032 776 82 00  
41-308 Dąbrowa Górnicza poland.arcelormittal.com  
Oddział w Krakowie  
ul. Ujastek 1  
30-969 Kraków

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

Zarząd:  
Sanjay Samaddar-  
Geert Verbeeck-  
Ashok Patil-  
Adam Preiss-  
Czesław Sikorski-  
Tomasz Ślęzak-

Prezes Zarządu  
Wiceprezes Zarządu  
Członek Zarządu  
Członek Zarządu  
Członek Zarządu  
Członek Zarządu