



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 07/HK/2021

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Szyny dźwignicowe**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **SD65 / 690**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **do budowy torów jezdni dźwignicowych**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
**ArcelorMittal Poland S.A., Al. J. Piłsudskiego 92, 41-308 Dąbrowa Górnicza,
Oddział Huta Królewska w Chorzowie, ul. Metalowców 13, 41-500 Chorzów**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **system 2+**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
 - 7a. Polska Norma wyrobu: **PN-H-93410:1998 - Stal - Szyny dźwignicowe**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:
**Ośrodek Badań i Certyfikacji SIMPTESTCERT Sp. z o.o. - Zakład Certyfikacji Katowice; nr akredytacji: AC 009;
nr certyfikatu: 009-UWB-027**
 - 7b. Krajowa ocena techniczna: **nie dotyczy**
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **nie dotyczy**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **nie dotyczy**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Tolerancje wymiarów i kształtu (mm)	szerokość główki $K: \pm 0,8$; szerokość stopki $F: \begin{matrix} +1,5 \\ -4 \end{matrix}$; wysokość szyny $H: \pm 1,0$; szerokość środnika $S: \pm 0,8$; długość $L: \begin{matrix} +100 \\ -0 \end{matrix}$; asymetria: max 2 mm; wklęsłość stopy: max 0,6; odchyłka od prostości: max 1 mm/m; skręcenie: max 0,5 mm/m	
Własności mechaniczne:	Wytrzymałość na rozciąganie R_m min. 690 MPa	
	Twardość Brinella min. 200 HBW	

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

W imieniu producenta podpisał:

Tomasz Szafranski - Kierownik Zarządzania Jakością - wyroby długie

Dąbrowa Górnicza, dnia 1 lipca 2021



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 08/HK/2021

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Szyny dźwignicowe**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **SD75 / 690**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **do budowy torów jezdni dźwignicowych**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
**ArcelorMittal Poland S.A., Al. J. Piłsudskiego 92, 41-308 Dąbrowa Górnicza,
Oddział Huta Królewska w Chorzowie, ul. Metalowców 13, 41-500 Chorzów**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **system 2+**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
 - 7a. Polska Norma wyrobu: **PN-H-93410:1998 - Stal - Szyny dźwignicowe**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:
**Ośrodek Badań i Certyfikacji SIMPTESTCERT Sp. z o.o. - Zakład Certyfikacji Katowice; nr akredytacji: AC 009;
nr certyfikatu: 009-UWB-027**
 - 7b. Krajowa ocena techniczna: **nie dotyczy**
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **nie dotyczy**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **nie dotyczy**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Tolerancje wymiarów i kształtu (mm)	szerokość główki $K: \pm 0,8$; szerokość stopki $F: \begin{smallmatrix} +2 \\ -5 \end{smallmatrix}$; wysokość szyny $H: \pm 1,0$; szerokość środnika $S: \pm 0,8$; długość $L: \begin{smallmatrix} +100 \\ -0 \end{smallmatrix}$; asymetria: max 2 mm; wklęsłość stopy: max 0,8; odchyłka od prostości: max 1 mm/m; skręcenie: max 0,5 mm/m	
Własności mechaniczne:	Wytrzymałość na rozciąganie: R_m min. 690 MPa	
	Twardość Brinella: min. 200 HBW	

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

W imieniu producenta podpisał:

Tomasz Szafranski - Kierownik Zarządzania Jakością - wyroby długie

Dąbrowa Górnicza, dnia 1 lipca 2021



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 09/HK/2021

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Szyny dźwignicowe**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **SD100 / 690**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **do budowy torów jezdni dźwignicowych**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
**ArcelorMittal Poland S.A., Al. J. Piłsudskiego 92, 41-308 Dąbrowa Górnicza,
Oddział Huta Królewska w Chorzowie, ul. Metalowców 13, 41-500 Chorzów**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **system 2+**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
 - 7a. Polska Norma wyrobu: **PN-H-93410:1998 - Stal - Szyny dźwignicowe**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:
**Ośrodek Badań i Certyfikacji SIMPTESTCERT Sp. z o.o. - Zakład Certyfikacji Katowice; nr akredytacji: AC 009;
nr certyfikatu: 009-UWB-027**
 - 7b. Krajowa ocena techniczna: **nie dotyczy**
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **nie dotyczy**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **nie dotyczy**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Tolerancje wymiarów i kształtu (mm)	szerokość główki $K: \pm 1,0$; szerokość stopki $F: \begin{matrix} +2 \\ -5 \end{matrix}$; wysokość szyny $H: \pm 1,5$; szerokość środnika $S: \pm 1,0$; długość $L: \begin{matrix} +100 \\ -0 \end{matrix}$; asymetria: max 3 mm; wklęsłość stopy: max 0,8; odchyłka od prostości: max 1 mm/m; skręcenie: max 0,5 mm/m	
Własności mechaniczne:	Wytrzymałość na rozciąganie: R_m min. 690 MPa	
	Twardość Brinella: min. 200 HBW	

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

W imieniu producenta podpisał:

Tomasz Szafranski - Kierownik Zarządzania Jakością - wyroby długie

Dąbrowa Górnicza, dnia 1 lipca 2021



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 10/HK/2021

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Szyny dźwignicowe**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **SD75 / 880**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **do budowy torów jezdni dźwignicowych**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
**ArcelorMittal Poland S.A., Al. J. Piłsudskiego 92, 41-308 Dąbrowa Górnicza,
Oddział Huta Królewska w Chorzowie, ul. Metalowców 13, 41-500 Chorzów**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **system 2+**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
 - 7a. Polska Norma wyrobu: **PN-H-93410:1998 - Stal - Szyny dźwignicowe**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:
**Ośrodek Badań i Certyfikacji SIMPTESTCERT Sp. z o.o. - Zakład Certyfikacji Katowice; nr akredytacji: AC 009;
nr certyfikatu: 009-UWB-027**
 - 7b. Krajowa ocena techniczna: **nie dotyczy**
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **nie dotyczy**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **nie dotyczy**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Tolerancje wymiarów i kształtu (mm)	szerokość główki $K: \pm 0,8$; szerokość stopki $F: \begin{smallmatrix} +2 \\ -5 \end{smallmatrix}$; wysokość szyny $H: \pm 1,0$; szerokość środnika $S: \pm 0,8$; długość $L: \begin{smallmatrix} +100 \\ -0 \end{smallmatrix}$; asymetria: max 2 mm; wklęsłość stopy: max 0,8; odchyłka od prostości: max 1 mm/m; skręcenie: max 0,5 mm/m	
Własności mechaniczne:	Wytrzymałość na rozciąganie: R_m min. 880 MPa	
	Twardość Brinella: min. 250 HBW	

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

W imieniu producenta podpisał:

Tomasz Szafranski - Kierownik Zarządzania Jakością - wyroby długie

Dąbrowa Górnicza, dnia 1 lipca 2021



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 11/HK/2021

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Szyny dźwignicowe**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **SD100 / 880**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **do budowy torów jezdni dźwignicowych**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
**ArcelorMittal Poland S.A., Al. J. Piłsudskiego 92, 41-308 Dąbrowa Górnicza,
Oddział Huta Królewska w Chorzowie, ul. Metalowców 13, 41-500 Chorzów**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **system 2+**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
 - 7a. Polska Norma wyrobu: **PN-H-93410:1998 - Stal - Szyny dźwignicowe**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:
**Ośrodek Badań i Certyfikacji SIMPTESTCERT Sp. z o.o. - Zakład Certyfikacji Katowice; nr akredytacji: AC 009;
nr certyfikatu: 009-UWB-027**
 - 7b. Krajowa ocena techniczna: **nie dotyczy**
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **nie dotyczy**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **nie dotyczy**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Tolerancje wymiarów i kształtu (mm)	szerokość główki K: $\pm 1,0$; szerokość stopki F: $\begin{matrix} +2 \\ -5 \end{matrix}$; wysokość szyny H: $\pm 1,5$; szerokość środnika S: $\pm 1,0$; długość L: $\begin{matrix} +100 \\ -0 \end{matrix}$; asymetria: max 3 mm; wklęsłość stopy: max 0,8; odchyłka od prostości: max 1 mm/m; skręcenie: max 0,5 mm/m	
Własności mechaniczne:	Wytrzymałość na rozciąganie: R _m min. 880 MPa	
	Twardość Brinella: min. 250 HBW	

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

W imieniu producenta podpisał:

Tomasz Szafranski - Kierownik Zarządzania Jakością - wyroby długie

Dąbrowa Górnicza, dnia 1 lipca 2021