



ArcelorMittal

Declaration of Performance
(according to regulation EU No 305/2011)

Vyhlásenie o parametroch
(dle nariadenia EU č. 305/2011)

A006/2021

1. Identification code of product type / Typ a kód výrobku:

Load-bearing profiled steel sheets / Nosné ocelové plošné profily:

Hacierco® 135/310

2. Batch number / Číslo série:

According to label on bundle with products
Podľa označenia na balíku

3. Application of products / Použitie výrobku:

load-bearing construction for ceilings and roofs and also possible to use in composite structures
na nosné stropné a strešné konštrukcie s možnosťou použitia vo skladaných konštrukciách

4. Name and address of producer / Názov a adresa výrobcu:

Headquarters / Sídlo spoločnosti

ArcelorMittal Construction Slovakia s.r.o.
Železnica 2685/51A
905 01 Senica

Production plant / Adresa výroby

ArcelorMittal Construction Slovakia s.r.o.
Železnica 2685/51A
905 01 Senica

5. Systems of assessment and verification of constancy of performance of the product / Systém posúdenia shody parametrov výrobku:

2+

6. Reference product harmonised standard and issue date / Použité harmonizované normy a rok vydania normy:

STN EN 1090-1+A1:2012, STN EN 1090-2:2020

7. Declared performances of essential characteristics / Parametre výrobu:

Essential characteristics Vlastnosť	Declared performances Uvádzaný parameter	Harmonised technical specification Použitá harmonizovaná norma
Metal Quality Akosť oceli	S280GD, S320GD, S350GD 1.4526 / 1.4301 / 1.4404	STN EN 10346:2015
Thickness Hrúbka	0,63; 0,75; 0,88; 1,00; 1,25; 1,5 mm	STN EN 10143:2006
Mechanical Resistance – Yield Stress Metal Grade Mechanická odolnosť / Medza klzu	Min. 280, 320, 350 MPa S280GD, S320GD, S350GD 1.4526, 1.4301, 1.4404	STN EN 10346:2015
Type of Coating Typ povlaku	Z100 / Z140 / Z200 / Z225 / Z275 / Z350 / AZ150 / AZ185 ZM60 / ZM80 / ZM100 / ZM120 / ZM175 / ZM275 SP12; SP15; SP25; SP35; PVDF25; PVDF35; PVDF60; PUR60; PVC(P)100; PVC(P)150; PVC(P)200; PVD(F)110	STN EN 10346:2015 STN EN 10169+A1:2012
Loading Resistance Únosnosť	According to Load Tables V súlade s tabuľkami únosnosti	STN EN 1993-1-1:2006 STN EN 1993-1-1/AC:2009
Dimensional tolerances Rozmerové odchýlky	Less than or equal to defined maxima Menšie alebo rovné maximálnym povoleným odchýlkam	STN EN 1090-2:2020 STN EN 508-1:2017
Fire reaction Reakcia na oheň	A1	STN EN 1090-2:2020 STN EN 13501-1:2019 STN EN 14782:2006
Class Fabrication Trieda zhotovenia	EXC2	STN EN 1090-2:2020
Fire Resistance Požiarna odolnosť	NPD	-
Release Of Radioactivity Vyžarovanie rádioaktivity	NPD	-
Release Of Regulated Dangerous Substances - Cadmium Uvoľňovanie nebezpečných látok - kadmium	NPD	-
Weldability Zvariteľnosť	NPD	-
Fracture Toughness Lomová húževnatosť	NPD	-
Fatigue Strength Únavová pevnosť	NPD	-

Certificate of the factory production control nb. 1301 – CPR – 0823 issued 09.07.2019 by Building testing and research institute Bratislava
Certifikát vnútro podnikovej kontroly č. 1301 – CPR – 0823 vydaný 09.07.2019 Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o. Bratislava

The performance of the product in accordance with point 1 and 2 corresponds to the declared performance in above table.

Responsible for creating this declaration of performance is only the manufacturer referred to in point 4 (or 5)

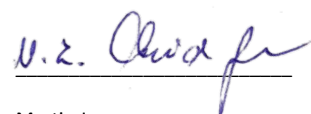
Signed on behalf of the manufacturer by:

Vlastnosti produktu uvádzané v bodoch 1 a 2 sú v súlade s úžitkovými vlastnosťami uvedenými v tabuľke.

Zodpovednosť za uvedené dáta v tomto vyhlásení o vlastnostiach má výhradne výrobca uvedený v bode 4 (príp. 5)

Menom výrobcu podpísal:

V Senici 01.01.2021



Martin Jansa
BA manager