



ArcelorMittal

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

Prohlášení o vlastnostech
(v souladu s nařízením EU č. 305/2011)

B011/2021

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

Self – supporting metal sheets / Samonosné plechové výrobky

Trapeza® 40S/160

2. Batch number / Číslo série:

According to label on bundle with products
Dle označení na balíku

3. Application of products / Použití výrobku:

Self – supporting metal sheets for external cladding and internal lining.
Samonosné plechové výrobky pro vnitřní a vnější obklady.

4. Name and address of producer / Název a adresa výrobce:

Headquarters / Sídlo společnosti

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

Production plant / Adresa výroby

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

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

System 4

6. Reference product harmonized standard and issue date / Použité harmonizované normy a rok vydání normy:

STN EN 14782:2006

7. Declared performances of essential characteristics / Charakteristiky výrobku:

Essential characteristics Vlastnost	Declared performances Uváděný parametr	Harmonised technical specification Použitá harmonizovaná norma
Metal Quality Jakost oceli	S280GD, S320GD, S350GD 1.4526 / 1.4301 / 1.4404	STN EN 10346:2018
Thickness Tloušťka	0,40; 0,50; 0,55; 0,60; 0,63; 0,70; 0,75; 0,80; 0,88; 1,00mm	STN EN 508-1:2017
Mechanical Resistance – Yield Stress Metal Grade Mechanická odolnost / Mez kluzu	Min. 280, 320, 350 MPa S280GD, S320GD, S350GD 1.4526, 1.4301, 1.4404	STN EN 10346:2018
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 10346:2018 STN EN 10169+A1:2012
Loading Resistance Únosnost	According to Load Tables Dle tabulek únosnosti	STN EN 1993-1-1:2006 STN EN 1993-1-1/AC:2009 STN EN 1993-1-3:2010
Dimensional tolerances Rozměrové odchylky	Less than or equal to defined maxima Menší nebo rovny maximálním povoleným odchylkám	STN EN 508-1:2017
Dimensional changes Změny rozměrů	-6 -1 Steel 12x10 K -6 -1 Ocel 12x10 K	STN EN 14782:2006
Waterproof Vodotěsnost	Passed Splňuje	STN EN 14782:2006
Fire reaction Reakce na oheň	A1 - Z100 / Z140 / Z200 / Z225 / Z275 / Z350 / AZ150 / AZ185 A1 - ZM60 / ZM80 / ZM100 / ZM120 / ZM175 / ZM275 A1 - SP12; SP15; SP25; SP35 C-s3, d0 - PVDF25; PVDF35; PVDF60; PUR60; PVC(P)100; PVC(P)150; PVC(P)200; PVD(F)110 A2 -s1,d0 – products with flees	STN EN 14782:2006
External Fire Chování při vnějším požáru	B _{ROOF}	STN EN 14782:2006

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

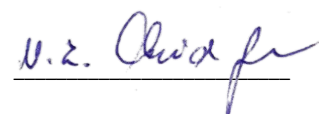
Responsible for creating this declaration of performance is only the manufacturer referred to in point 4 (or 5)

Signed on behalf of the manufacturer by:

Vlastnosti produktu uváděné v bodech 1 a 2 jsou v souladu s vlastnostmi uváděnými v tabulce.

Zodpovědnost za uvedená data v tomto prohlášení o vlastnostech má výhradně výrobce uvedený v bodu 4 (příp. 5)

Jménem výrobce podepsal :



Martin Jansa
BA manager