



Deklaracja właściwości użytkowych
(zgodnie z rozporządzeniem UE No 305/2011)

Č. LO-F-ST-2/16-CPR-19-1

- 1) Kod typu wyrobu: **1.0551**
- 2) Typ wyrobu: **Blachy/Taśmy S355JRC zgodnie z EN 10025-2**
Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:
do zastosowania w konstrukcjach metalowych lub w konstrukcjach zespolonych metalowo-betonowych
- 3) **LIBERTY OSTRAVA a.s.**
Vratimovská 689/117
719 00 Ostrava Kuncice
Czech Republic
Tel. +420 59 733 1111
www.libertyostrava.cz

System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone:
System 2+

Notyfikowana jednostka certyfikująca zakładową kontrolę produkcji No. 1020 TZUS przeprowadziła wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji, prowadzi stały nadzór, ocenę i ewaluację zakładowej kontroli produkcji i wydała certyfikat zakładowej kontroli produkcji.

Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w tabeli.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 3. W imieniu producenta podpisał(-a):

David Božon
Dyrektor Zakładu 14 - Válcovny

Data: 19. 08. 2019

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Tolerancje wymiarów i kształtu	Grubość	EN 10051		
	Plaskość na arkuszach ciętych	EN 10051		
Granica plastyczności (Re)	Grubość nominalna (mm)	Wartości (MPa)		
	>	≤	min	
	16	30	355 345	
Wytrzymałość na rozciąganie (Rm)	Grubość nominalna (mm)	Wartości (MPa)		
	>	≤	min max	
	3	30	510 470 680 630	
Wydłużenie (A)	Grubość nominalna (mm)	Wartości (%)		EN 10025-1:2004
	>	≤	min vzorky	
	2	2.5	14 15 16 A80 A80 A80	
Udarność	Grubość nominalna (mm)	Wartości (J)		
	>	≤	min	
	3	30	20 A5.65V50	
Spawalność (CEV)	Grubość nominalna (mm)	Wartości (%)		
	>	≤	27 w +20°C max	
	30	100	0,45 0,47	
Trwałość (Skład chemiczny)	Grubość nominalna (mm)	Wartości (%)		
	>	≤	max	
	100	100	C: 0,24 Si: 0,55 Mn: 1,60 N: 0,012	