



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

Č. LO-F-ST-2/10-CPR-19-1

Kod typu wyrobu: 1.0115

2) Typ wyrobu: **Blachy/Taśmy S235J0C 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 Kunčice
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		EN 10025-1:2004
	Płaskość na arkuszach ciętych	EN 10051		
Granica plastyczności (Re)	Grubość nominalna (mm)	Wartości (MPa)		
	>	min	max	
	16	235	225	
Wytrzymałość na rozciąganie (Rm)	Grubość nominalna (mm)	Wartości (MPa)		
	>	min	max	
	30	360	510	
Wydłużenie (A)	Grubość nominalna (mm)	Wartości (%)		
	>	min	vzorky	
	2	17	A80	
	2.5	18	A80	
	3	19	A80	
Udarność	Grubość nominalna (mm)	Wartości (J)		
	>	min	max	
	30	27 w 0°C		
Spawalność (CEV)	Grubość nominalna (mm)	Wartości (%)		
	>	min	max	
	40	0,35		
	40	0,38		
Trwałość (Skład chemiczny)	Grubość nominalna (mm)	Wartości (%)		
	>	min	max	
	100	C: 0,17	Cu : 0,55	
		Mn: 1,40	Si: 0,030	
		P: 0,030	N: 0,012	