



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

Č. LO-F-ST-2/09-CPR-19-1

Kod typu wyrobu: **L.0577**

2) Typ wyrobu: **Blachy/Taśmy S355J2 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.
Vratimovska 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	EN 10051	
Granica plastyczności(Re)	EN 10051	
Plaskość na arkuszach ciętych		
Grubość nominalna(mm)	Wartości (MPa)	
>	min	
16	355	
30	345	
Wytrzymałość na rozciąganie(Rm)	Wartości (MPa)	
>	min	max
3	510	680
30	470	630
Wydlużenie (A)	Wartości (%)	
>	min	vzorky
2	14	A80
2.5	15	A80
3	16	A80
30	20	A5.65V50
Udarność	Wartości (J)	EN 10025-1:2004
>	min	
30	27 w -20°C	
Spawalność (CEV)	Wartości (%)	
>	max	
30	0,45	
100	0,47	
Trwałość (Skład chemiczny)	Wartości (%)	
>	max	
40	C: 0,20	Cu: 0,55
	Si: 0,55	P: 0,025
	Mn: 1,60	S: 0,025
	C: 0,22	Cu: 0,55
	Si: 0,55	P: 0,025
	Mn: 1,60	S: 0,025