

IZJAVA O SVOJSTVIMA
Br. ACR – 0577 – P_CPR_06-13

1. Jedinstveni identifikacijski kod vrste proizvoda:

EN 10025 – 2 – 1.0577

EN 10025 – 2 – S 355 J2

2. Vrsta, partija ili serijski broj ili neki drugi element koji omogućuje identifikaciju građevnog proizvoda prema členu 11(4):

Broj sarže i broj ploče: gledajte naljepnicu na proizvodu i prateće dokumente

3. Namjeravana upotreba ili upotrebe građevnog proizvoda u skladu s primjenjivom usklađenom tehničkom specifikacijom, kako ju je predvidio proizvođač:

Metalne konstrukcije ili kompozitne metalne i betonske konstrukcije

4. Naziv, registrirani trgovački naziv ili registrirani žig i kontaktna adresa proizvađača prema členu 11(5):

ACRONI d.o.o.
CESTA BORISA KIDRIČA 44, SI-4270 JESENICE
Tel. +386 4 584 10 00 / Fax: +386 4 584 11 11
E-mail: info@acroni.si
www.acroni.si



5. Sustav ili sustavi ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstva građevnog proizvoda, u skladu sa ODREDBOM (EU) br. 305/2011, Dodatak V:

Sustav 2+

6. Za izjavu o svojstvima koja se odnosi na građevni proizvod obuhvaćen usklađenom normom:

Prijavljeno tijelo za certificiranje tvorničke kontrole proizvodnje – TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Westendstraße 199, D – 80686 München, identifikacijski br. 0036 – proveo je početni pregled proizvodnoga pogona i tvorničke kontrole proizvodnje i stalan nadzor, ocjenjivanje i vrednovanje tvorničke kontrole proizvodnje prema sustavu 2+ i izdao: Certifikat o sukladnosti tvorničke kontrole proizvodnje br. 0036 – CPR – M – 05 – 2006.

7. Objavljena svojstva:

Bitne značajke	Svojstva				Usklađena tehnička specifikacija
Tolerancija dimenzija i oblika	Debljina		EN 10029 razred A, B, C ali D		EN 10025 – 1: 2004
	Ravnost		EN 10029 razred N		
Produženje ($L_0 = 5,65 \sqrt{S_0}$) (poprečno)	Nominalna debljina (mm)		Vrijednost		
			min (%)	max (%)	
	≥ 3	≤ 40	20	-	
	> 40	≤ 63	19	-	
	> 63	≤ 150	18	-	
Vlačna čvrstoća (R_m) (poprečno)	Nominalna debljina (mm)		Vrijednost		
			min (MPa)	max (MPa)	
	≥ 3	≤ 100	470	630	
	> 100	≤ 150	450	600	

1 MPa = 1 N /mm²

(nastavka)

Bitne značajke	Svojstva				Usklađena tehnička specifikacija
Granica razvlačenja (R _{eH}) (poprečno)	Nominalna debljina (mm)		Vrijednost		EN 10025 – 1: 2004
			min (MPa)	max (MPa)	
		≤ 16	355	-	
	> 16	≤ 40	345	-	
	> 40	≤ 63	335	-	
	> 63	≤ 80	325	-	
	> 80	≤ 100	315	-	
	> 100	≤ 150	295	-	
Čvrstoća na udar (KV) (poprečno)	Nominalna debljina (mm)		Vrijednost		
			min (J)	max (J)	
		≤ 150	27 pri - 20 °C	-	
Zavarivanje (CEV) (kemijski sastav)	Nominalna debljina (mm)		Vrijednost		
			min	max	
		≤ 30	-	0,45	
	> 30	≤ 150	-	0,47	
Trajnost (kemijski sastav)	Nominalna debljina (mm)		Vrijednost		
			(%)	(%)	
		≤ 40	C: max 0,20 Si: max 0,55 Mn: max 1,60 P: max 0,025 S: max 0,025	Cu: max 0,55 Ni: - Cr: - Mo: - N: -	
	> 40		C: max 0,22 Si: max 0,55 Mn: max 1,60 P: max 0,025 S: max 0,025	Cu: max 0,55 Ni: - Cr: - Mo: - N: -	
Regulirane tvari	NPD				

1 MPa = 1 N/mm²

8. Svojstvo proizvoda identificirano u točkama 1 i 2 sukladno je s objavljenim svojstvom u točki 7. Ova izjava o svojstvima izdana je uz izključivu odgovornost proizvođača identificiranog u točki 4.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Mag. BRANKO ŽERDONER, generalni direktor

(naziv i djelatnost)

Jesenice / 20. Prosinac 2019

(mjesto i datum izdavanja)

sij | acroni

45 SIJ ACRONI d.o.o.
Cesta Borisa Kidriča 44
SI-4270 Jesenice
Slovenia, EU

(potpis)