



REPPU ENTREPRENAD D.O.O.  
Tržni zanatski centar ul.1,BA-76316 Janja  
Factory for production of masts and pillars of  
composite materials



**CERTIFIKAT KVALITETA**  
**Quality Certificate**  
**U skladu sa / According: ISO 527-1**

Broj/No: 01.03.2019  
Datum/Date: 01-3/2019

Proizvod : KOMPOZITNI JARBOL ZA ZASTAVU (SPJ10-14)  
Product: Composite flag pole (SPJ10-14)

Naručilac: Web.stranica online  
Purchaser:

Ugovor/Narudžba broj: 01-2/2019  
Contract/Order No:

Adresa: Jarboliizastave.ba  
Address:

Standard(i)/Propisi(i): BAS EN ISO 527-1:2013  
Standard(s)/Rule(s) : BAS EN ISO 527-4:2013  
BAS EN ISO 178:2018  
BAS EN 1991-1-4/NA:2018

**RETULTATI ISPITIVANJA /TEST RESULTS**

Ispitana osobina/ tested feature	KOMPOZITNI JARBOL ZA ZASATVU (SPJ10-14)
Zatezna čvrstoća / Tensile strength (MPa)	198,00
Savojna čvrstoća/ Bending strength (MPa)	283,00
Tvrdoća po Brinelu/ Brinell's hardness (HBW)	37,90
Gustoća / Density (g/cm <sup>3</sup> )	1,797
Linearna promjena dužine/Linear length change	0,00
Modul elastičnosti/ Modulus of elasticity (GPa)	22,99

Izvjestaj o ispitivanju Univerzitet u Tuzli-Mašinski fakultet br. 06/6-39-48/18-1

Test report University of Tuzla-Faculty of Mechanical Engineering no. 06 / 6-39-48 / 18-1

Izvrještaj o ispitivanju GIT Tuzla –Institut za garđevinarstvo, građevinske materijale i nemetale u Tuzli br: I-1727

GIT Tuzla Test Report - Instruction for Building Materials, Building Materials and Non-Metals in Tuzla No. I-1727

Ovim kao proizvođač se potvrđuje da su proizvodi pregledani i ispitani i da odgovaraju slijedećim standardima ili normama pri upotrebi u skladu s katalogom:

This confirms that the products have been inspected and tested and that they comply with the following standards or standards when used in accordance with the catalog:

Europska direktiva 73/23/EC i njezine promjene 93/68EC (Niskonaponska direktiva)  
Europska direktiva 89/106/EC i njezine promjene 93/68EC (Konstrukcijska direktiva)

EN 60529 (stupanj zaštite IP54)  
EN 50102 (stupanj zaštite od vanjskih mehaničkih utjecaja IK-10)  
UNE20672  
UNE53315  
EN 60439-1  
EN 60439-5  
EN ISO 1461:2009)

REPPU ENTREPRENAD DOO

Direktor: Šerif Gradacsevic

ZABRANJENO UMNOŽAVANJE BEZ PISMENOG ODOBRENJA



Adresa:  
Trzni Zanatski centar 1  
76 316 Janja

Telefon:  
+387(0) 65/341-421  
+387(0) 65/082-555

Fax:  
+387(0)55 544-160

e-mail:  
info@reppu.ba  
www.reppu.ba

[www.jarboliizastave.ba](http://www.jarboliizastave.ba)