

**VEGYELEMZÉSI JEGYZŐKÖNYV**

## Test Report of Chemical Analysis

**Témafelelős/Executive:** Lehoczky Judit

**Munkaszám/Work no.:** 13767

**Hivatkozási szám/No:** L-010/2022

**A vizsgálat kelte/Date of test:** 2022.01.05.

**A vizsgálati hely/Site of test:** AEF Laboratórium telephelye, Budapest

**Vizsgáló műszer/Test instrument:** Olympus Vanta XRF; JEOL JSM-IT700HR elektronmikr.+ AZtec X-ACT Premium SDD Spectrometer, detektor

**Megrendelő/Customer:** Extreme Silver Kft.

**Ügyintéző/Executive:** Boda Tamás

**Hivatkozási szám/No.:** e-mail

**Megrendelés kelte/Date of order:** 2022.01.03.

**Géptípus/Instrument:** Olympus Vanta C series XRF készülék

**Tárgy/Subject:** BALCANO gyűrű/ring

Mérési hely Test site	C %	Si %	Mn %	S %	Cr %	Mo %	Ni %	V %	Cu %	Au %	Nb %
<b>A</b>	0,0253*	0,671	1,025	0,007	16,646	2,225	10,009	0,092	0,263	-	0,004
<b>Előírás/Specification: 316L ASTMA276 szerint/by</b>	≤0,03	≤1,0	≤2,0	≤0,03	16-18	2-3	10-14	≤0,1	≤0,3	-	-
<b>B</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4	98,6	-

\*A C tartalom mérés LECO CS-125 berendezéssel történt/C % measurement was performed by LECO CS-125

A vizsgálati eredmények a megvizsgált egyedre vonatkoznak./Test results valid for only tested pieces

(Eredmények: tömegszázalékban/Analysis: in percent by weight)



.....  
vizsgálatot végezte/examined by



.....  
jóváhagyta/validated by  
laboratórium műszaki vezető