

MIKROSKÓPOS KISÉRŐLAP

MICROSCOPIC TEST REPORT

Témafelelős/Executive: Lehoczky Judit

Munkaszám/Work No.: 13767

Hivatkozási szám/Ref. no. : L-010/2022

A vizsgálat kelte/Date of test: 2022.01.13

Anyagminőség/Material: Au bevonat/Au coating

Tárgy/Subject: Balcano korrózióálló acél gyűrű, Au bevonat vastagság/BALCANO stainless steel ring, Au coating thickness

Megrendelő/Customer: Extreme Silver Kft.

Ügyintéző/Executive: Boda Tamás

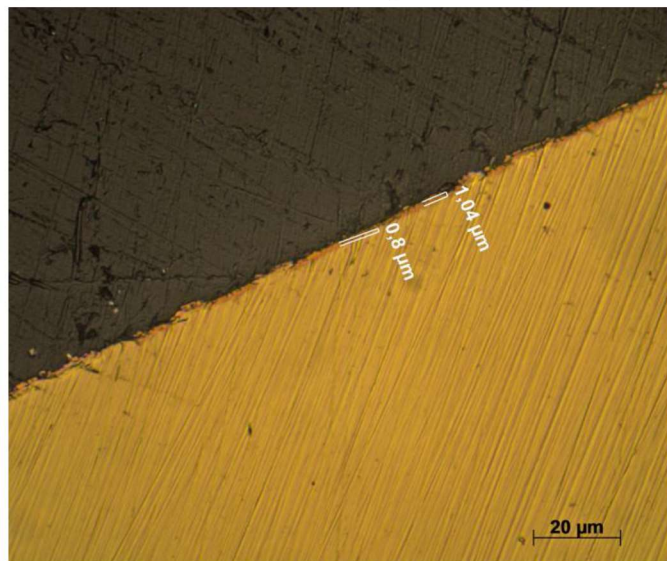
Hivatkozási szám/Ref. no.: e-mail

Megrendelés kelte/Date of order: 2022.01.03

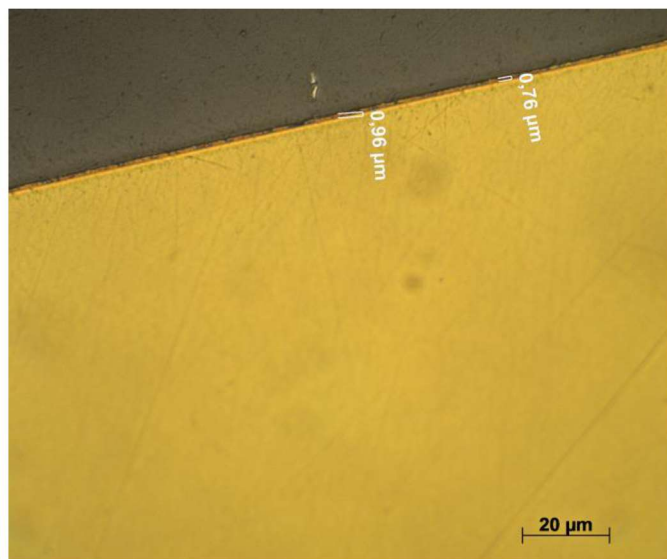
Nagyítás/Magn.: 1000x Marórszer/Etchant: -



Vizsgálati hely, Au bevonat/Locality of the test on the Au coating



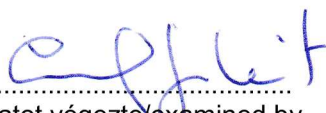
Bevonat vastagság, csiszolás után/Coating thickness after grinding



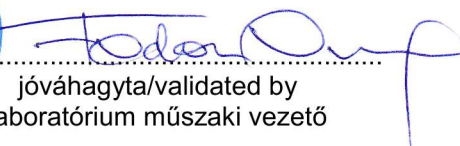
Bevonat vastagság csiszolás és polírozás után/Coating thickness after grinding and polishing

Értékelés/Evaluation Az Au bevonat vastagságát metszeti csiszolaton, mikroszkóppal állapítottuk meg, csiszolt és csiszolt+polírozott állapotban. Az így megállapított bevonat vastagságok: 0,76-1,04 µm./ The thickness of the Au coating was measured by metallographic method, on a section of the ring. The thickness of the Au coating was: 0,76-1,04 µm.

vizsgálatot végezte/examined by



jóváhagyta/validated by
laboratórium műszaki vezető



- A vizsgálati bizonylat csak teljes terjedelmében másolható.
 - A vizsgálati mintákat egyéb megállapodás hiányában 60 napig őrizzük.
- Bizonylat száma: : Z:\MET.E anyagok\Lehoczky Judit\MET.22.01\13767 Extrem Silver\MI 13767.doc

Oldalszám/Pages: