

EREDMÉNYKÖZLŐ ADATLAP

Szakítóvizsgálati jellemzők (szobahőmérsékleten) vizsgálat
2018/I. forduló

Visszaküldési határidő: 2018.11.29.

Kérjük, hogy a kiterjesztett mérési bizonytalanságokra a minőségirányítási dokumentációjukban szereplő (vállalt) bizonytalanságokat adják meg **ugyanolyan mértékegységben, mint a vizsgálati eredményeiket!**

Anyagtulajdonság (mértékegység)	Minták jele	Eredmény	Kiterjesztett mérési bizonytalanság (k=2)	Szabvány, előírás	Méréstechnika	Vizsgálat időpontja
Százalékos szakadási megnyúlás (A) (%)	SZV_TR-1		±	MSZ EN ISO 6892-1:2016	Nyúlásmérővel Nyúlásmérő nélkül	
	SZV_TR-2		±			
Százalékos maradó folyási alakváltozás (A _e) (%)	SZV_TR-1		±	MSZ EN ISO 6892-1:2016	Mechanikus nyúlásmérővel Optikai nyúlásmérővel Nyúlásmérő nélkül	
	SZV_TR-2		±			
Százalékos teljes nyúlás max. terheléskor (A _g) (%)	SZV_TR-1		±	MSZ EN ISO 6892-1:2016	Mechanikus nyúlásmérővel Optikai nyúlásmérővel Nyúlásmérő nélkül	
	SZV_TR-2		±			
Százalékos képlékeny nyúlás max. terheléskor (A _g) (%)	SZV_TR-1		±	MSZ EN ISO 6892-1:2016	Mechanikus nyúlásmérővel Optikai nyúlásmérővel Nyúlásmérő nélkül	
	SZV_TR-2		±			
Százalékos teljes nyúlás szakadáskor (A _t) (%)	SZV_TR-1		±	MSZ EN ISO 6892-1:2016	Nyúlásmérővel Nyúlásmérő nélkül	
	SZV_TR-2		±			
Százalékos keresztmetszet-csökkenés (Z) (%)	SZV_TR-1		±	MSZ EN ISO 6892-1:2016	Átmérőmérés mérőeszközzel Átmérőmérés mikroszkóppal	
	SZV_TR-2		±			
Szakítószilárdság (R _m) (MPa)	SZV_TR-1		±	MSZ EN ISO 6892-1:2016	Automatikus erőmeghatározás (szoftver) Erőmeghatározás adatfájlból Erőmeghatározás diagramból (kézi)	
	SZV_TR-2		±			
Felső folyáshatár (R _{eH}) (MPa)	SZV_TR-1		±	MSZ EN ISO 6892-1:2016	Automatikus erőmeghatározás (szoftver) Erőmeghatározás adatfájlból Erőmeghatározás diagramból (kézi)	
	SZV_TR-2		±			
Alsó folyáshatár (R _{eL}) (MPa)	SZV_TR-1		±	MSZ EN ISO 6892-1:2016	Automatikus erőmeghatározás (szoftver) Erőmeghatározás adatfájlból Erőmeghatározás diagramból (kézi)	
	SZV_TR-2		±			
Egyezményes folyáshatár, maradó nyúlás (R _{p0,2}) (MPa)	SZV_TR-1		±	MSZ EN ISO 6892-1:2016	Automatikus erőmeghatározás (szoftver) Erőmeghatározás adatfájlból Erőmeghatározás diagramból (kézi)	
	SZV_TR-2		±			
Névéleges folyáshatár (R _{10,5}) (MPa)	SZV_TR-1		±	MSZ EN ISO 6892-1:2016	Automatikus erőmeghatározás (szoftver) Erőmeghatározás adatfájlból Erőmeghatározás diagramból (kézi)	
	SZV_TR-2		±			
Egyezm. folyáshatár terheletlen állapotban (R _{r0,2}) (MPa)	SZV_TR-1		±	MSZ EN ISO 6892-1:2016	Automatikus erőmeghatározás (szoftver) Erőmeghatározás adatfájlból Erőmeghatározás diagramból (kézi)	
	SZV_TR-2		±			
Rugalmassági modulus (E) (GPa)	SZV_TR-1		±	MSZ EN ISO 6892-1:2016	Automatikus erőmeghatározás (szoftver) Erőmeghatározás adatfájlból Erőmeghatározás diagramból (kézi)	
	SZV_TR-2		±			
Rugalmas tartom. mereedség rel. szórása (S _{m(rel)}) (%)	SZV_TR-1		±	MSZ EN ISO 6892-1:2016	Automatikus erőmeghatározás (szoftver) Erőmeghatározás adatfájlból Erőmeghatározás diagramból (kézi)	
	SZV_TR-2		±			

A vizsgálóberendezés típusa:

A szakítódiagram kiértékelésének módja:

Vizsgálati hőmérséklet és keresztfejsebesség (1. minta):

Vizsgálati hőmérséklet és keresztfejsebesség (2. minta):

Egyéb megjegyzés: