

TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

№ 16

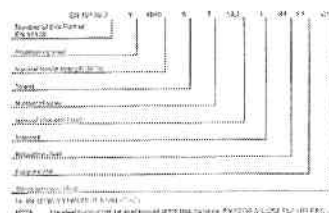
1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

EN 10138-3-Y1860S7-9,3-R1-F1-C1, EN 10138-3-Y1860S7-9,3-I-R1-F1-C1 jelzésű, 1860 MPa névleges szakítószilárdságú, 9,3 mm névleges átmérőjű, 7 huzalos feszítópászma, síma és barázdált kivitel.

EN 10138-3-Y1860S7-12,5-R1-F1-C1, EN 10138-3-Y1860S7-12,5-I-R1-F1-C1 jelzésű, 1860 MPa névleges szakítószilárdságú, 12,5 mm névleges átmérőjű, 7 huzalos feszítópászma, síma és barázdált kivitel.

2. Típus-, tétel- vagy sorozatszám, vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását a 275/2013 (VII. 16) korm. rendeletben előírtaknak megfelelően:

Y1860S7-D-R1-F1-C1 / Y1860S7-D-I-R1-F1-C1 ahol:



3. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései az alkalmazandó műszaki előírással összhangban

A feszítópászmák beton előfeszítésére használják a prEN 10138-3:2011 számú előszabvány szerinti EN 10138-3-Y1860S7-D-R1-F1-C1, illetve EN 10138-3-Y1860S7-D-I-R1-F1-C1 típusú feszítópászmaként (ahol D a névleges átmérő)

4. A gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint értesítési címe a 275/2013 (VII. 16) korm. rendeletben előírtaknak megfelelően:

Gyártó:

„Stalkanat-Silur” Gyártó Egyesület” Magán Részvénytársaság, Ukrajna, 65007, Odessza város, Vodoprovodnája u., 16.
Telefon: +38(048) 7776734 Fax: +38 (0482) 34-50-83 E-mail: marketing@stalkanatsilur.com.ua,
www. stalkanatsilur.com.ua

Gyártó hely:

„Stalkanat-Silur” Gyártó Egyesület” Magán Részvénytársaság, Ukrajna, 65007, Odessza város, Vodoprovodnája u., 16.
Telefon: +38(048) 7776734 Fax: +38 (0482) 34-50-83 E-mail: marketing@stalkanatsilur.com.ua,
www. stalkanatsilur.com.ua

5. Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer vagy rendszerek:

1+

6. Az ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft., (275/2013. Kormányrendelet, kijelölési szám: Nr.20), amely kiadta az A-16/2018 NMÉ (2018.12.07.) és az A-27/2019 NMÉ (2019.04.25.) számú Nemzeti Műszaki Értékelést, és amely tekintetében az ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft., (H-2100 Szentendre, Dózsa György út 26.) a kijelölt szerv, amely

- a terméktípus meghatározást,
- a termék szűrőpróbaszerű vizsgálatát,
- a gyártó üzem és az üzemi gyártásellenőrzés alapvizsgálatát,
- az üzemi gyártásellenőrzés folyamatos felügyeletét, vizsgálatát és értékelését

végezte az (1+) rendszerben és a termék Teljesítmény állandósági tanúsítványát adta ki a 20-CPR-322-(C-8/2018) / 25.02.2019., valamint a 20-CPR-328-(C-8/2018) / 08.05.2019. számon.

7. A nyilatkozat szerinti teljesítmény

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	
	EN 10138-3-Y1860S7-9,3-R1-F1-C1 EN 10138-3-Y1860S7-9,3-I-R1-F1-C1	EN 10138-3-Y1860S7-12,5-R1-F1-C1 EN 10138-3-Y1860S7-12,5-I-R1-F1-C1
Műszaki specifikáció	NMÉ A-16/2018 (2018.12.07.)	NMÉ A-27/2019 (2019.04.25.)
Átmérő d, mm (névleges érték)	9,3	12,5
Keresztmetszeti terület Sn, mm ² (névleges érték)	52,0	93,0
Tömeg méterenként, g/m	406,1±2 %	726,3±2,0 %
Szakítószilárdság határértéke, MPa	≥1860	≥1860
A maximális erő jellemző értéke F _m , kN	≥ 96,7	≥173
A maximális erőfeszítés maximális értéke F _{m, max} , kN	≤111,0	≤ 199
A folyáshatár 0,1% jellemző értéke F _{p0,1} , kN	85,1	≥152
Tűzvédelmi osztály	A1	A1
Erők aránya σ (σ = F _{p0,1} / F _{ma})	0,85-0,95	0,85-0,95
Teljes relative megnyúlás maximális erőnél A _{gt} , %	≥ 3,5	≥ 3,5
Rugalmassági modulus E, GPa (számított érték)	195	195
Relaxáció 1000 ó után, 70% F _{ma} kezdeti terhelésnél, % és osztály	≤ 2,5 R1 Osztály	≤ 2,5 R1 Osztály
Keresztmetszet-csökkenés törésnél	szabad szemmel megállapítható képlékeny huzalszakadás (nyílhegy alakú huzalszakadás nem megengedett)	szabad szemmel megállapítható képlékeny huzalszakadás (nyílhegy alakú huzalszakadás nem megengedett)
Relaxáció 1000 ó után 70% F _{ma} kezdeti terhelésnél, % és osztály	≤ 2,5 R1 Osztály	≤ 2,5 R1 Osztály
Feszültségkorróziós repedésállóság a 80%-os tényleges maximális terhelésnél F _{ma}	C1 Osztály	C1 Osztály
- minimálérték	≥ 2	≥ 2
- középpérték	≥ 5	≥ 5
Az ív magassága a fővonaltól 1m hosszú távolságon, az ív belsejétől mérve	≤ 25	≤ 25
D-érték a törve szakító vizsgálatnál, %	-	≤ 28
Fárasztási vizsgálat feszültség tartománya F _r , az F _{up} felső határral 70%-os tényleges maximális erő értéknél (F _{ma})	F1 Osztály	F1 Osztály
- síma pászmáknál	190 MPa × Sn ≥ 2 × 10 ⁶ cycles	190 MPa × Sn ≥ 2 × 10 ⁶ cycles
- barázdált pászmáknál	170 MPa × Sn ≥ 2 × 10 ⁶ cycles	170 MPa × Sn ≥ 2 × 10 ⁶ cycles
Barázda mélysége (a _{max}), mm	0,06±0,03	0,07 ±0,03
Barázda hossz (l), mm	3,5 ± 0,5	3,5 ± 0,5
Barázda osztásköz (e), mm	5,5 ± 0,5	5,5 ± 0,5

8. Az A-16/2018 NMÉ (2018.12.07.) és az A-27/2019 NMÉ (2019.04.25.) számú Nemzeti Műszaki Értékelések 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 7. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek.

E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős.

9. A Gyártó részéről és nevében aláíró személy: (név és pozíció)

Lukjanenko G.P.

Műszaki Ellenőrzési Osztály
osztályvezető

Aláírás

Kiállítás dátuma és helye

”Stalkanat-Silur” Gyártó Egyesület” Magán Részvénytársaság, Odessa város, 07-06-2019