

TELJESÍTMÉNY ÁLLANDÓSÁGI TANÚSÍTVÁNY

20-CPR-280- (C-19/2018)

A 275/2013. (VII.16.) Kormány Rendelet alapján ez a tanúsítvány

TM Hard+ és TM Light+ kompozit üvegszál asztalozás armatúra

építési termékre vonatkozik, amely e tanúsítvány 2/2 oldali melléklete szerinti teljesítménnyel és felhasználási területtel rendelkezik

és amelyet a

Imperatív Kereskedelmi Ház Kft.

61070 Harkiv, Volohodszkij bejárat 2. 6. ház, 407. szoba, Ukrajna

gyártó a

Imperatív Kereskedelmi Ház Kft.

Harkivi megye, Ruszka Lozova nagyközség, 62332 Polyova u. 14. Zs, Ukrajna

üzemében gyártott.

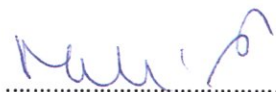
Ez a tanúsítvány igazolja, hogy az **A-27/2018 számú, 2018.07.11. érvényességi kezdettel kiadott Nemzeti Műszaki Értékelés szerint meghatározott** teljesítmények és a teljesítmény állandóság értékelésére és ellenőrzésére vonatkozó követelmények tekintetében a vonatkozó (1+) rendszer szerint

a termék teljesíti a fent meghatározott összes követelményt.

Ez a tanúsítvány, amely először 2018.07.13-án került kiadásra – a vonatkozó Nemzeti Műszaki Értékelésben meghatározott – a termék teljesítményének az értékeléséhez alkalmazott - vizsgálati módszerek és/vagy a gyártásellenőrzésre vonatkozó követelmények, illetve a termék és annak gyártási körülményeinek változatlansága esetén – visszavonásig érvényes.

Ez a tanúsítvány 2 oldalas!

Kiadás: 2.
Szentendre, 2022.01.28



Molnár Ágnes
tanúsítási irodavezető

TELJESÍTMÉNY ÁLLANDÓSÁGI TANÚSÍTVÁNY

20-CPR-280-(C-19/2018)

MELLÉKLET

A termék felhasználási területe: *Betonszerkezetek erősítése*

Alapvető jellemző	Teljesítmény
Rugalmassági modulus - átlagérték - karakterisztikus érték	≥ 55.000 MPa ≥ 48.000 MPa
Rövid idejű szakítószilárdság - átlagérték - karakterisztikus érték	≥ 900 MPa ≥ 650 MPa
Teherhordó keresztmetszet / átmérő - névleges átmérő 6 mm - névleges átmérő 10 mm - névleges átmérő 16 mm	15,7 mm ² / 4,5 mm 60,0 mm ² / 8,7 mm 149,9 mm ² / 13,5 mm
Szakadó nyúlás - átlagérték - karakterisztikus érték	≥ 2,2 % ≥ 1.8 %
Nyírószilárdság - átlagérték - karakterisztikus érték	≥ 150 MPa ≥ 100 MPa
Kapcsolatok nyírási ellenállása - átlagérték - karakterisztikus érték	≥ 0,30 kN ≥ 0,20 kN
Kihúzási ellenállás (FRP és beton között)* - átlagérték - karakterisztikus érték	≥ 12 MPa ≥ 9 MPa
Lúgállóság (60 °C, 28 nap, kezdeti pH 13)	szilárdságcsökkenés < 25%