



ÉMI ÉPÍTÉSÜGYI MINŐSÉGELLENŐRZŐ INNOVÁCIÓS NONPROFIT
KORLÁTOLT FELELŐSÉGŰ TÁRSASÁG

H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26. Levélcím: H-2001 Szentendre, Pf: 180.
Telefon: +36 (26) 502 300 Fax: +36 (26) 311 108
E-mail: info@emi.hu Honlap: http://www.emi.hu

ÉMI NON-PROFIT LIMITED LIABILITY COMPANY FOR QUALITY CONTROL AND INNOVATION IN BUILDING
ÉMI SOCIÉTÉ À BUT NON LUCRATIF POUR LE CONTRÔLE DE QUALITÉ ET L'INNOVATION DU BÂTIMENT, RESPONSABILITÉ LIMITÉE
ÉMI NON-PROFIT GESELLSCHAFT FÜR QUALITÄTSKONTROLLE UND INNOVATION IM BAUWESEN MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG

A-118/2015

NMÉ
NEMZETI MŰSZAKI ÉRTÉKELÉS

A termék megnevezése:

FERALPI HUNGÁRIA Kft. által gyártott, hidegen alakított, hegeszthető betonacélok:

- bordázott B500A (MSZ EN 10027-1:2007) acélminőségű betonacél tekercsek és egyengetett betonacél huzalok,
 - bordázott B500A (MSZ EN 10027-1:2017) acélminőségű betonacél huzalból gépi ponthegeztéssel gyárilag készített betonacél síkhálók.
- FERALPI HUNGÁRIA Kft. által gyártott, melegen hengerelt, hidegen egyengetett, hegeszthető betonacélok:
- bordázott B500B (MSZ EN 10027-1:2007) acélminőségű betonacél tekercsek és egyengetett betonacél huzalok.

A termék tervezett felhasználási területe:

A betonacél tekercseket, egyengetett betonacél huzalokat és betonacél síkhálókat vasbeton szerkezetek vasalására alkalmazzák.

A betonacél tekercseket, egyengetett huzalokat és síkhálókat a tervezésnél és a méretezésnél az MSZ EN 1992-1-1:2010 számú szabvány (EUROCODE 2) C. melléklete szerinti A és B duktilitási osztályú, $R_e (f_{ck}) = 500$ MPa karakterisztikus folyáshatár értékű, névleges keresztmetszettel számított betonacél termékként lehet figyelembe venni.

A B duktilitási osztályú betonacél tekercsek, egyengetett huzalok a B60.50 jelű (MSZ 339:1987), míg az A duktilitási osztályú betonacél tekercsek, egyengetett huzalok, síkhálók a BHB55.50 jelű (MSZ 982:1987) betonacélokhöz rendelt szakítási teljesítményjellemzőkkel vehetők figyelembe.

Termékkör:

Betonhoz alkalmazott betonacél és feszített acél (és segédanyagaik), utófeszítő rendszerek

A termék gyártója:

FERALPI HUNGÁRIA Kft.
1211 Budapest, Terelő u. 10.

NMÉ érvényesség kezdete*:

2025. 07. 09.

Budavári Zoltán
műszaki értékelő iroda
vezető

A Nemzeti Műszaki Értékelés 20 oldalt tartalmaz beleértve 2 db számozott mellékletet.

* Az NMÉ érvényessége feltételhez kötött. Az NMÉ érvényessége az ÉMI Nonprofit Kft. honlapján (www.emi.hu) ellenőrizendő.

Ez az NMÉ felváltja az A-118/2015 számú, 2024.10.25. érvényességi kezdetű NMÉ-t.