



ÉMI ÉPÍTÉSÜGYI MINŐSGELLENŐRZŐ INNOVÁCIÓS NONPROFIT
KORLÁTOLT FELELŐSÉGŰ TÁRSASÁG

H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26. Levélcím: H-2001 Szentendre, Pf: 180.
Telefon: +36 (1) 372-6100 Fax: +36 (1) 386-8794
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-181/2014

NMÉ
NEMZETI MŰSZAKI ÉRTÉKELÉS

A termék megnevezése:

ÓAM Ózdi Acélművek Kft. által gyártott $R_{eH}=500\text{MPa}$ deklarált folyáshatárú (névleges keresztmetszettel számítva), melegen hengerelt, hegeszthető, bordázott,

- B500B (DIN 488-1:1984 / MSZ/T 339:2012.03) acélminőségű betonacél rudak,
- B60.50 (MSZ 339:1987) acélminőségű betonacél rudak,
- B500B (DIN 488-1:1984 / MSZ/T 339:2012.03) acélminőségű betonacél rudak B500SP bordázattal
- B500C (MSZ/T 339:2012.03) acélminőségű betonacél rudak.

A termék tervezett felhasználási területe:

A betonacél termékeket beton vasalására alkalmazzák B500B (DIN 488-1:1984 / MSZ/T 339:2012.03), B60.50 (MSZ 339:1987) és B500C (MSZ/T 339:2012.03) betonacél-minőségben, a B 60.50 (MSZ 339:1987) jelű melegen hengerelt betonacél felhasználásával megegyező felhasználási területeken is; az MSZ EN 10080:2005 szerint.

A betonacél termékek a B 60.50 jelű (MSZ 339:1987) betonacélokhoz rendelt paraméterekkel vehetők figyelembe az MSZ 15022:1986, MSZ 15022:1986/1M:1992 szabványsorozat szerint méretezett szerkezetek diagnosztikája során.

A B500B jelű betonacél rudakat tervezésnél, méretezésnél az MSZ EN 1992-1-1:2010 szabvány (EUROCODE 2) C melléklete szerint B duktilitási osztályú, B500C minőség esetén C duktilitási osztályú, $R_e \geq 500\text{ MPa}$ (névleges keresztmetszettel számított) folyáshatárú betonacél termékeként lehet figyelembe venni.

Termékkör:

BETONHOZ ALKALMAZOTT BETONACÉL ÉS FESZÍTETT ACÉL (ÉS SEGÉDANYAGAIK),
UTÓFESZÍTŐ RENDSZEREK

A termék gyártója:

ÓAM Ózdi Acélművek Kft.
3600 Ózd, Max Aicher út 1.

NMÉ érvényesség kezdete*:

2019.05.10.

Budavári Zoltán
műszaki értékelő iroda
vezető

Jelen dokumentum az A-181/2014 számú, 2019.05.11. érvényességi kezdettel kiadott NMÉ elírás miatt javított változata.

Jelen dokumentum nem érinti az A-181/2014 számú, 2019.05.11. érvényességi kezdettel kiadott NMÉ érvényességét és hatályát.

A 1. sz. javított változat kiadási dátuma: 2020.03.26.

A Nemzeti Műszaki Értékelés 15 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-181/2014 számú, 2017.06.01. érvényességi kezdetű NMÉ-t.

Projektszám: É2-M157N-16780-2018