

A-56/2015

NMÉ NEMZETI MŰSZAKI ÉRTÉKELÉS

A termék megnevezése:

Valsabbia Praha s.r.o. gyártású hidegen alakított, hegeszthető, betonacélok:

- bordázott B500A (DIN 488-1:2009 / MSZ/T 339:2012.03) acélminőségben gyártott betonacél tekercsek és egyengetett betonacélhuzalok $\varnothing \geq 5$ mm névleges átmérővel
- bordázott B550A (ÖNORM B 4707:2010 / MSZ/T 339:2012.03) acélminőségben gyártott betonacél tekercsek és egyengetett betonacélhuzalok $\varnothing \geq 5$ mm névleges átmérővel
- bordázott, $\varnothing \geq 5$ mm névleges átmérőjű B500A (DIN 488-1:2009 / MSZ/T 339:2012.03) acélminőségben gyártott betonacélhuzalból gépi ponthegeztéssel gyárilag készített betonacél síkhálók
- bordázott, $\varnothing \geq 5$ mm névleges átmérőjű B550A (ÖNORM B 4707:2010 / MSZ/T 339:2012.03) acélminőségben gyártott betonacélhuzalból gépi ponthegeztéssel gyárilag készített betonacél síkhálók

A termék tervezett felhasználási területe:

A betonacél tekercsek, egyengetett betonacélhuzalok és betonacél síkhálók vasbeton szerkezetek vasalására alkalmazhatók B500A (DIN 488-1:2009 / MSZ/T 339:2012.03), illetve B550A (ÖNORM B 4707:2010 / MSZ/T 339:2012.03) betonacél-minőségben, az MSZ EN 10080:2005 szerint.

A betonacél termékek a BHB 55.50 jelű (MSZ 982:1987) betonacélokhoz rendelt paraméterekkel vehetők figyelembe a visszavont MSZ 15022:1986, MSZ 15022:1986/1M:1992 szabványsorozat szerint méretezett szerkezetek diagnosztikája során.

A betonacél tekercsek, egyengetett betonacélhuzalok és síkhálók tervezésnél, méretezésnél az MSZ EN 1992-1-1:2010 számú szabvány (EUROCODE 2) C melléklete szerint, B500A minőségénél $R_{p0,2} = 500$ MPa, B550A minőségénél $R_{p0,2} = 550$ MPa deklarált (névleges keresztmetszettel számított) folyáshatárú, „A” duktilitási osztályú betonacél-termékként alkalmazhatók.

Termékkör:

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

A termék gyártója:

Valsabbia Praha s.r.o.
U Dýchárny 946, 278 01 Kralupy nad Vltavou, Cseh Köztársaság

A termék ÉMI Nonprofit Kft. szakrendi jelzete (SZRJ):

1.11.2.

NMÉ érvényesség kezdete*:

2015. 08. 03.

Budavári Zoltán
műszaki értékelő iroda vezetője

A Nemzeti Műszaki Értékelés 15 oldalt és 1 db számozott mellékletet tartalmaz.

* Az NMÉ érvényessége feltételhez kötött. Az NMÉ érvényessége az ÉMI Nonprofit Kft. honlapján (www.emi.hu) ellenőrizendő. Ez az NMÉ felváltja az A-703/2010 számú, 2010. április 12. érvényességi kezdetű ÉME-t.

Projektszám: É3-3157E-06094-2015