

A-87/2015

NMÉ NEMZETI MŰSZAKI ÉRTÉKELÉS

A termék megnevezése:	AVI Alpenländische Veredelungs – Industrie Ges.m.b.H gyártmányú betonacél építési termékek: <ul style="list-style-type: none">– AVI RIP 55 márkajelű, B550A (ÖNORM B 4707:2010) acélminőségű bordázott, hegeszthető, „A” duktilitási osztályú betonacél tekercsek;– AVI Rundstahlträger, AVI Elementträger és AVI Fixträger márkajelű, alsó övében B550A (ÖNORM B 4707:2010) jelű bordázott, valamint felső övében és átlós merevítőiben B500A (ÖNORM B 4707:2010) jelű sima vagy bordázott betonacélhuzalból gépi hegesztéssel előállított térbeli rácsos tartók
A termék tervezett felhasználási területe:	<p>A betonacél tekercsek és betonacél rácsos tartók (alsó – húzott – öve) vasbeton szerkezetek vasalására alkalmazhatók B550A (ÖNORM B 4707:2010 / MSZ/T 339:2012.03) betonacél-minőségben, az MSZ EN 10080:2005 szerint.</p> <p>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.</p> <p>A betonacél tekercsek és betonacél rácsos tartók (alsó – húzott – öve) tervezésnél, méretezésnél az MSZ EN 1992-1-1:2010 számú szabvány (EUROCODE 2) C melléklete szerint $R_{p0,2} = 550$ MPa deklarált (névleges keresztmetszettel számított) folyáshatárú, „A” duktilitási osztályú betonacél-termékként alkalmazhatók.</p>
Termékkör:	BETONHOZ ALKALMAZOTT BETONACÉL ÉS FESZÍTETT ACÉL (ÉS SEGÉDANYAGAIK), UTÓFESZÍTŐ RENDSZEREK
A termék gyártója:	AVI Alpenländische Veredelungs – Industrie Ges.m.b.H Gustinus - Ambrosi - Straße 1-3, A-8074 Raaba, Ausztria
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 14 oldal és 2 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-1005/1/2001 számú, 2009. november 2. érvényességi kezdetű ÉME-t.

Projektszám: É3-3157E-06299-2015