

**Luettelo VANHENTUNEISTA Betoniyhdistyksen käyttöselosteista 1.7.2013 ->  
PÄIVITETTY 13.10.2017**

**Betoniyhdistyksen käyttöseloste,                      tyyppi 2B,                      jänneteräs                      1 (1)**

| <b>No.</b> | <b>Jänneteräs</b>   | <b>Edustaja</b>                                 | <b>Haltija</b>   | <b>Käyttöselosteen voimassaoloaika päättynt</b> |
|------------|---|---|--|---|
| 1          | 7-lankaiset, kuvioidut vähärelaksaatioiset jännepunokset Y1860S7-12,5-I-R1                        | Fapricela Industria de Trefilaria S.A, Portugal | Fapricela Industria de Trefilaria S.A, Portugal              | 21.1.2016                                       |
| 2          | 3-lankaiset, kuvioidut vähärelaksaatioiset jännepunokset  | FNsteel Hjulsbo AB, Linköping, Sweden           | FNsteel Hjulsbo AB, Linköping, Sweden                        | 12.4.2016                                       |
| 3M1        | 7-lankainen, sileä, tartunnallinen ja tartunnaton vähärelaksaatioinen jännepunos Y 1860S7-15,3-R1 | Ins, tsto Matti Janhunen, Helsinki, Finland     | Trenzas y Cables de Acero PSC, S.L. (Tydsa),Santander, Spain | 23.6.2017                                       |
| 4          | 7-lankainen, sileä, vähärelaksaatioinen jännepunos Y 1860S7-12,5-R1                               | Parma Oy, Nummela, Finland                      | D&D Drótáru Art  | vain 23.7.2014 toimitetulle erälle              |
| 5          | 7-lankainen, sileä, vähärelaksaatioinen jännepunos Y 1860S7-12,5-R1 ja Y 1860S7-15,7 R1           | Nedri Spanstaal BV, RA Venlo, Holland           | Nedri Spanstaal BV, RA Venlo, Holland                        | 3.9.2017  |

Luettelo VANHENTUNEISTA Betoniyhdistyksen käyttöselosteista 1.7.2013 ->

| Betoniyhdistyksen käyttöseloste, | tyyppi 3B,     | jännemenetelmä  | 1 (1)   |   |
|----------------------------------|----------------|---|---|---|
| No.                              | Jännemenetelmä | Edustaja  | Haltija                                       | Käyttöselosteen voimassaoloaika päättyy |
| 1                                | LOCK           | Ins. tosto<br>Matti Janhunen Oy<br>Helsinki,<br>Finland | General<br>Technologies, Inc<br>Texas,<br>USA | 5.9.2016                                |

Luettelo VANHENTUNEISTA Betoniyhdistyksen käyttöselosteista 1.7.2013 ->

| Betoniyhdistyksen käyttöseloste, | tyyppi 5B-EC2,                                | kiinnitysosa                                  | 1 (1)              |   |
|----------------------------------|---|---|--------------------|---|
| No.                              | Kiinnitysosa                                  | Edustaja                                      | Haltija            | Käyttöselosteen<br>voimassaoloaika<br>päättyy       |
| 4                                | Vaijerilinkit RWL<br>RWL-THIN ja RWL-<br>WIDE | R-GROUP FINLAND<br>OY, Savonlinna,<br>Finland | R-Group Finland Oy | BY-KS 5B-EC2<br>NRO 7 KORVANNUT<br>TÄMÄN 29.12.2014 |