

	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja^{1,2} Test method^{1,2}
1.	Svježi beton <i>Fresh concrete</i>	Mjerenje temperature svježeg betona <i>Temperature measuring of fresh concrete</i>	HRN U.M1.032:1981
2.		Uzorkovanje i uobičajena oprema <i>Sampling and common apparatus</i>	¹ HRN EN 12350-1:2019 ⁽²⁾ <i>(EN 12350-1:2019)</i>
3.		Određivanje konzistencije slijeganjem <i>Determination of consistency by the slump test</i>	¹ HRN EN 12350-2:2019 ⁽²⁾ <i>(EN 12350-2:2019)</i>
4.		Određivanje konzistencije rasprostiranjem <i>Determination of consistency by flow table test</i>	¹ HRN EN 12350-5:2019 <i>(EN 12350-5:2019)</i>
5.		Određivanje gustoće <i>Determination of density</i>	¹ HRN EN 12350-6:2019 ⁽²⁾ <i>(EN 12350-6:2019)</i>
6.		Određivanje sadržaja pora -Tlačne metode – metoda manometra <i>Determination of air content- Pressure methods- pressure gauge method</i>	¹ HRN EN 12350-7:2019 ⁽²⁾ <i>(EN 12350-7:2019)</i> Točka/Clause 6
7.	Samozbijajući beton <i>Self-compacting concrete</i>	Određivanje konzistencije slijeganjem <i>Slump-flow test</i>	¹ HRN EN 12350-8:2019 <i>(EN 12350-8:2019)</i>
8.		Ispitivanje konzistencije V-lijevkom <i>V-funnel test</i>	¹ HRN EN 12350-9:2010 <i>(EN 12350-9:2010)</i>
9.		Ispitivanje konzistencije L-posudom <i>L-box test</i>	¹ HRN EN 12350-10:2010 <i>(EN 12350-10:2010)</i>
10.		Određivanje segregacije sijanjem <i>Sieve segregation test</i>	¹ HRN EN 12350-11:2010 <i>(EN 12350-11:2010)</i>
11.		Ispitivanje konzistencije J-prstenom <i>J-ring test</i>	¹ HRN EN 12350-12:2010 <i>(EN 12350-12:2010)</i>

¹ Metodu iz fleksibilnog područja akreditacije označiti jedinicom

² Metode koje se provode na lokaciji Varaždin (Vjekoslava Špinčića 86, Varaždin)

	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja^{1,2} Test method^{1,2}
12.	Očvršli beton Hardened concrete	Određivanje plinopropusnosti <i>Determination of permeability to gases</i>	¹ HRN EN 993-4:2008 (EN 993-4:1995)
13.		Određivanje koeficijenta upijanja vode pri djelomičnom uranjanju <i>Determination of water absorption coefficient by partial immersion</i>	¹ HRN EN ISO 15148:2004+A1:2016 (ISO 15148:2002/Amd:2016; EN ISO 15148:2002/A1:2016)
14.		Oblik, dimenzije i drugi zahtjevi za uzorke i kalupe <i>Shape, dimensions and other requirements for specimens and moulds</i>	¹ HRN EN 12390-1:2021 ⁽²⁾ (EN 12390-1:2021)
15.		Izradba i njegovanje uzoraka za ispitivanje čvrstoće <i>Making and curing specimens for strength tests</i>	¹ HRN EN 12390-2:2019 ⁽²⁾ (EN 12390-2:2001)
16.		Određivanje tlačne čvrstoće ispitnih uzoraka <i>Determination of compressive strength of test specimens</i>	¹ HRN EN 12390-3:2019 ⁽²⁾ (EN 12390-3:2019)
17.		Određivanje vlačne čvrstoće ispitnih uzoraka savijanjem <i>Determination of flexural strength of test specimens</i>	¹ HRN EN 12390-5:2019 (EN 12390-5:2019)
18.		Određivanje vlačne čvrstoće cijepanjem ispitnih uzoraka <i>Determination of tensile splitting strength of test specimens</i>	¹ HRN EN 12390-6:2010 (EN 12390-6:2009)
19.		Određivanje gustoće <i>Determination of density</i>	¹ HRN EN 12390-7:2019+Ispr.1:2020 ⁽²⁾ (EN 12390-7:2019+AC:2020)
20.		Određivanje dubine prodiranja vode pod tlakom <i>Determination of depth of penetration of water under pressure</i>	¹ HRN EN 12390-8:2019 ⁽²⁾ (EN 12390-8:2019)
21.		Određivanje otpornosti na zamrzavanje i odmrzavanje sa solima za odleđivanje <i>Determination of freeze-thaw resistance with de-icing salts</i>	¹ HRS CEN/TS 12390-9:2016 (CEN/TS 12390-9:2016) Točka/Clause 5
22.		Određivanje sekantnog modula elastičnosti pri tlaku <i>Determination of secant modulus of elasticity in compression</i>	¹ HRN EN 12390-13:2021 (EN 12390-13:2021)
23.		Određivanje otpornosti betona na zamrzavanje i odmrzavanje - oštećenje unutarnje strukture <i>Determination of freeze-thaw resistance - internal structural damage</i>	¹ HRN CEN/TR 15177:2006 (CEN/TR 15177:2006) ² Osim/Except 7.3.2, 8, 9

	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja^{1,2} Test method^{1,2}
24.	Očvršli beton <i>Hardened concrete</i>	Električna indikacija sposobnosti betona da se odupre prodoru klorida (Ubrzano ispitivanje za određivanje propusnosti betona na kloride) <i>Standard Test Method for Electrical Indication of Concrete's Ability to Resist Chloride Ion Penetration</i>	¹ ASTM C1202-19 (2019)
25.		Određivanje skupljanja betona na uzorcima pripremljenim na gradilištu ili u laboratoriju <i>Determination of drying shrinkage of concrete for samples prepared in the field or in the laboratory</i>	¹ ISO 1920-8:2009
26.		Određivanje puzanja betonskih valjaka izloženih tlaku <i>Determination of creep of concrete cylinders in compression</i>	¹ ISO 1920-9:2009
27.		Određivanje statičkog modula elastičnosti pri tlaku <i>Determination of static modulus of elasticity in compression</i>	¹ ISO 1920-10:2009
28.	Korozija metala u građevinskim materijalima <i>Corrosion of metals in construction materials</i>	Određivanje utjecaja kemijskih dodataka na koroziju čelične armature ugrađene u beton izložen kloridima iz okoline <i>Determination of Effects of Chemical Admixtures on Corrosion of Embedded Steel Reinforcement in Concrete Exposed to Chloride Environments</i>	¹ ASTM G109-07 (2013)
29.	Mlazni beton <i>Sprayed concrete</i>	Određivanja čvrstoće na savijanje vlaknima ojačanog uzorka grede (mikroarmiranog betona) <i>Determination of flexural strength of fibre reinforced beam specimens</i>	¹ HRN EN 14488-3:2007 (EN 14488-3:2006)
30.		Određivanje sposobnosti upijanja energije vlaknima ojačanog uzorka ploče (mikroarmiranog betona) <i>Determination of energy absorption capacity of fibre reinforced slab specimens</i>	¹ HRN EN 14488-5:2007 (EN 14488-5:2006)
31.	Beton u konstrukcijama <i>Concrete in structures</i>	Izvađeni uzorci – Uzimanje, pregled i ispitivanje tlačne čvrstoće <i>Cored specimens – Taking, examining and testing in compression</i>	¹ HRN EN 12504-1:2019+Ispr.1:2020 (EN 12504-1:2019+AC:2020)
32.		Određivanje indeksa sklerometra <i>Determination of rebound number</i>	¹ HRN EN 12504-2:2021 (EN 12504-2:2012)
33.		Određivanje brzine ultrazvučnog impulsa <i>Determination of ultrasonic pulse velocity</i>	¹ HRN EN 12504-4:2021 (EN 12504-4:2021)
34.	Vlakna u betonu <i>Fibres in concrete</i>	Mjerenje savojne čvrstoće savijanjem (granica proporcionalnosti i preostala savojna čvrstoća) <i>Measuring the flexural tensile strength (limit of proportionality, residual)</i>	¹ HRN EN 14651:2008 (EN 14651:2005+A1:2007)

	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja^{1,2} Test method^{1,2}
35.	Dodaci betonu, mortu i mortu za injektiranje <i>Admixtures for concrete, mortar and grout</i>	Referentni beton za ispitivanje <i>Reference concrete for testing</i>	¹ HRN EN 480-1:2015 <i>(EN 480-1:2014)</i>
36.		Određivanje izdvajanja vode (bleeding) <i>Determination of bleeding of concrete</i>	¹ HRN EN 480-4:2005 <i>(EN 480-4:2005)</i>
37.		Referentni beton za ispitivanje dodatka za kontrolu konzistencije <i>Reference concrete for testing consistence control admixture</i>	¹ HRN EN 934-5:2008 <i>(EN 934-5:2007)</i> Dodatak/Annex B
38.		Mjerenje vlačne čvrstoće prionjivosti <i>Determination of tensile bond strength</i>	¹ HRN EN 934-5:2008 <i>(EN 934-5:2007)</i> Dodatak/Annex C
39.	Mort za injektiranje kabela za prednapinjanje <i>Grout for prestressing tendons</i>	- Izdvajanja vode - <i>Bleeding test</i> - Ispitivanje promjene obujma metodom s limenkom - <i>Volume change test by can method</i> - Ispitivanje tlačne čvrstoće – valjci - <i>Compression strength test – cylinders</i>	HRN EN 445:2000 <i>(EN 445:1996)</i> Točke/Clause 3.3, 3.4.3, 3.5.2
		Ispitivanje protočnosti metodom s lijevkom - <i>Fluidity test using cone method</i> - Ispitivanje gustoće - <i>Density test</i>	¹ HRN EN 445:2008 <i>(EN 445:2007)</i> Točke/Clause 4.3.1, 4.7
40.	Mort za zide <i>Masonry mortar</i>	Određivanje konzistencije svježeg morta (rasprostiranjem) <i>Determination of consistence of fresh mortar (by flow table)</i>	¹ HRN EN 1015-3:2000+A1:2005+A2:2008 <i>(EN 1015-3:1999+A1:2004+A2:2006)</i>
41.		Određivanje gustoće svježeg morta <i>Determination of bulk density of fresh mortar</i>	¹ HRN EN 1015-6:2000+A1:2008 <i>(EN 1015-6:1998+A1:2006)</i>
42.		Određivanje udjela pora u svježemu mortu <i>Determination of air content of fresh mortar</i>	¹ HRN EN 1015-7:2000 <i>(EN 1015-7:1998)</i>
43.		Određivanje čvrstoće pri savijanju i tlačne čvrstoće očvrstnalog morta <i>Determination of flexural and compressive strength of hardened mortar</i>	¹ HRN EN 1015-11:2019 <i>(EN 1015-11:2019)</i>

	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja^{1,2} Test method^{1,2}
44.	Beton, mort i materijali za popravak na bazi cementa <i>Concrete, mortar and cement-based repair materials</i>	Određivanje koeficijenta difuzije klorida na temelju nestacionarnog ispitivanja migracije klorida <i>Determination of chloride migration coefficient from non-steady-state migration experiments</i>	¹ NT BUILD 492-1999
45.	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija <i>Products and systems for the protection and repair of concrete structures</i>	Određivanje propustljivosti tekuće vode prekrivnih materijala i prekrivnih sustava za vanjske zidove i beton <i>Determination of liquid water permeability for coating materials and coating systems for exterior masonry and concrete</i>	¹ HRN EN 1062-3:2008 <i>(EN 1062-3:2008)</i>
46.		Određivanje svojstava premoštenja pukotina <i>Determination of crack bridging properties</i>	¹ HRN EN 1062-7:2005 <i>(EN 1062-7:2004)</i>
47.		Mjerenje čvrstoće prionjivosti pull-off metodom <i>Measurement of bond strength by pull-off</i>	¹ HRN EN 1542:2001 <i>(EN 1542:1999)</i>
48.		Referentni beton za ispitivanje <i>Reference concrete for testing</i>	¹ HRN EN 1766:2017 <i>(EN 1766:2017)</i>
49.		Određivanje tlačne čvrstoće mortova za popravak <i>Determination of compressive strength of repair mortar</i>	¹ HRN EN 12190:2001 <i>(EN 12190:1998)</i>
50.		Određivanje skupljanja i bubrenja <i>Determination of shrinkage and expansion</i>	¹ HRN EN 12617-4:2003 <i>(EN 12617-4:2002)</i>
51.		Određivanje otpornosti na kapilarno upijanje <i>Determination of resistance of capillary absorption</i>	¹ HRN EN 13057:2003 <i>(EN 13057:2002)</i>
52.		Određivanje vremena skrućivanja <i>Determination of stiffening time</i>	¹ HRN EN 13294:2003 <i>(EN 13294:2002)</i>
53.		Određivanje obradivosti - Ispitivanje rasprostiranja tiksotropnih mortova <i>Determination of workability – Test for flow of thixotropic mortars</i>	¹ HRN EN 13395-1:2003 <i>(EN 13395-1:2002)</i>
54.		Određivanje tlačnog modula elastičnosti <i>Determination of modulus of elasticity in compression</i>	¹ HRN EN 13412:2007 <i>(EN 13412:2006)</i>

	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja^{1,2} Test method^{1,2}
55.	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija <i>Products and systems for the protection and repair of concrete structures</i>	Otpornost na oštar kemijski napad <i>Resistance to severe chemical attack</i>	¹ HRN EN 13529:2004 <i>(EN 13529:2003)</i>
56.		Određivanje kompatibilnosti s vlažnim betonom <i>Determination of compactibility on wet concrete</i>	¹ HRN EN 13578:2004 <i>(EN 13578:2003)</i>
57.		Ispitivanje hidrofobne impregnacije sušenjem <i>Drying test for hydrophobic impregnation</i>	¹ HRN EN 13579:2003 <i>(EN 13579:2002)</i>
58.		Određivanje upijanja vode i otpornost prema lužinama hidrofobnih impregnacija <i>Determination of water absorption and resistance to alkali for hydrophobic impregnations</i>	¹ HRN EN 13580:2003 <i>(EN 13580:2002)</i>
59.		Određivanje gubitka mase hidrofobno impregniranog betona zbog zamrzavanja i odmrzavanja uz soli <i>Determination of loss of mass of hydrophobic impregnated concrete after freeze-thaw salt stress</i>	¹ HRN EN 13581:2003 <i>(EN 13581:2002)</i>
60.		Određivanje toplinske kompatibilnosti – Ciklusi zamrzavanja-odmrzavanja s uranjanjem u otopinu soli <i>Determination of thermal compatibility –Freeze-thaw cycling with salt immersion</i>	¹ HRN EN 13687-1:2002 <i>(EN 13687-1:2002)</i>
61.		Određivanje dubine karbonatizacije u očvrslulom betonu fenoftaleinskom metodom <i>Determination of carbonation depth in hardened concrete by the phenolphthalein method</i>	¹ HRN EN 14630:2007 <i>(EN 14630:2006)</i>
62.		Određivanje injektibilnosti ispitivanjem pomoću stupca pijeska <i>Determination of injectability using the sand column test</i>	¹ HRN EN 1771:2005+Ispr.1:2008 <i>(EN 1771:2004+AC:2005)</i>
63.	Agregat <i>Aggregate</i>	Ispitivanja toplinskog i vremenskog utjecaja na svojstva agregata – Određivanje skupljanja pri sušenju <i>Tests for thermal and weathering properties of aggregates –Determination of drying shrinkage</i>	¹ HRN EN 1367-4:2008 <i>(EN 1367-4:2008)</i>
64.	Predgotovljeni betonski elementi	Određivanje otpornosti na smrzavanje i odmrzavanje s utjecajem soli za odmrzavanje <i>Determination of freeze/thaw resistance with de-icing salt</i>	¹ HRN EN 1338:2004+AC:2007 <i>(EN 1338:2003+AC:2006)</i> Dodatak/Annex D
65.	Betonski blokovi za popločivanje <i>Prefabricated concrete elements</i>	Određivanje ukupnog upijanja vode <i>Determination of total water absorption</i>	¹ HRN EN 1338:2004+AC:2007 <i>(EN 1338:2003+AC:2006)</i> Dodatak/Annex E
66.	Concrete paving units	Mjerenje vlačne čvrstoće cijepanjem betonskog bloka <i>Measurement of strength</i>	¹ HRN EN 1338:2004+AC:2007 <i>(EN 1338:2003+AC:2006)</i> Dodatak/Annex F

	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja^{1,2} Test method^{1,2}
67.	Predgotovljeni betonski elementi Betonski blokovi za popločivanje <i>Prefabricated concrete elements</i> <i>Concrete paving units</i>	Mjerenje otpornosti na abraziju <i>Measurement of abrasion resistance</i>	¹ HRN EN 1338:2004+AC:2007 <i>(EN 1338:2003+AC:2006)</i> Dodatak/Annex G
68.	Predgotovljeni betonski elementi Betonske ploče za popločivanje <i>Prefabricated concrete elements</i> <i>Concrete paving flags</i>	Određivanje otpornosti na smrzavanje i odmrzavanje s utjecajem soli za odmrzavanje <i>Determination of freeze/thaw resistance with de-icing salt</i>	¹ HRN EN 1339:2004+AC:2007 <i>(EN 1339:2003+AC:2006)</i> Dodatak/Annex D
69.		Određivanje ukupnog upijanja vode <i>Determination of total water absorption</i>	¹ HRN EN 1339:2004+AC:2007 <i>(EN 1339:2003+AC:2006)</i> Dodatak/Annex E
70.		Mjerenje vlačne čvrstoće savijanjem betonske ploče <i>Measurement of bending strength and breaking load</i>	¹ HRN EN 1339:2004+AC:2007 <i>(EN 1339:2003+AC:2006)</i> Dodatak/Annex F
71.		Mjerenje otpornosti na abraziju <i>Measurement of abrasion resistance</i>	¹ HRN EN 1339:2004+AC:2007 <i>(EN 1339:2003+AC:2006)</i> Dodatak/Annex G
72.	Predgotovljeni betonski elementi Betonski rubnjaci <i>Prefabricated concrete elements</i> <i>Concrete kerb units</i>	Određivanje otpornosti na smrzavanje i odmrzavanje s utjecajem soli za odmrzavanje <i>Determination of freeze/thaw resistance with de-icing salt</i>	¹ HRN EN 1340:2004+AC:2007 <i>(EN 1340:2004+AC:2006)</i> Dodatak/Annex D
73.		Određivanje ukupnog upijanja vode <i>Determination of total water absorption</i>	¹ HRN EN 1340:2004+AC:2007 <i>(EN 1340:2003+AC:2006)</i> Dodatak/Annex E
74.		Mjerenje vlačne čvrstoće savijanjem <i>Measurement of bending strength</i>	¹ HRN EN 1340:2004+AC:2007 <i>(EN 1340:2003+AC:2006)</i> Dodatak/Annex F
75.		Mjerenje otpornosti na abraziju <i>Measurement of abrasion resistance</i>	¹ HRN EN 1340:2004+AC:2007 <i>(EN 1340:2003+AC:2006)</i> Dodatak/Annex G

	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja^{1,2} Test method^{1,2}
76.	Predgotovljeni betonski elementi Betonske cijevi i oblikovni komadi, nearmirani, s čeličnim vlaknima i armirani <i>Prefabricated concrete elements</i>	Ispitivanje čvrstoće betonskih cijevi <i>Testing of the crushing strength</i>	¹ HRN EN 1916:2005+Ispr.1:2008 (<i>EN 1916:2002+AC:2008</i>) Dodatak/Annex C Točke /Clause: C1, C2, C3, C4.1, C4.2, C5
77.	<i>Concrete pipes and fittings, unreinforced, steel fibre and reinforced</i>	Ispitivanje upijanja vode betonskih cijevi <i>Testing of the water absorption</i>	¹ HRN EN 1916:2005+Ispr.1:2008 (<i>EN 1916:2002+AC:2008</i>) Dodatak/Annex F
78.	Opečni zidni elementi <i>Clay masonry units</i>	Određivanje tlačne čvrstoće <i>Determination of compressive strength</i>	¹ HRN EN 772-1:2015 (<i>EN 772-1:2011+A1:2015</i>)
79.		Određivanje neto obujma i postotka šupljina opečnih zidnih elemenata hidrostatskim vaganjem <i>Determination of net volume and percentage of voids of clay masonry units by hydrostatic weighing</i>	¹ HRN EN 772-3:2003 (<i>EN 772-3:1998</i>)
80.		Određivanje obujma i postotka šupljina i neto obujma opečnih i vapnenosilikatnih zidnih elemenata ispunjavanjem pijeskom <i>Determination of volume and percentage of voids and net volume of clay and calcium silicate masonry units by sand filling</i>	¹ HRN EN 772-9:2003+A1:2005 (<i>EN 772-9:1998+A1:2005</i>)
81.		Određivanje neto i bruto obujamske mase suhih zidnih elemenata (osim zidnih elemenata od prirodnog kamena) <i>Determination of net and gross volume drydensity of masonry units (except for natural stone)</i>	¹ HRN EN 772-13:2003 (<i>EN 772-13:2000</i>) osim/exept 7.1.2
82.		Određivanje izmjera <i>Determination of dimensions</i>	¹ HRN EN 772-16:2011 (<i>EN 772-16:2011</i>)
83.		Određivanje ravnosti površine zidnih elemenata <i>Determination of flatness of faces of masonry units</i>	¹ HRN EN 772-20:2003+A1:2005 (<i>EN 772-20:2000+A1:2005</i>)
84.		Keramičke pločice <i>Ceramic tiles</i>	Određivanje nosivosti i čvrstoće pri savijanju <i>Determination of modulus of rupture and breaking strength</i>

	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja^{1,2} Test method^{1,2}
85.	Keramičke pločice <i>Ceramic tiles</i>	Određivanje otpornosti neglaziranih pločica na duboku abraziju <i>Determination of resistance to deep abrasion for unglazed tiles</i>	¹ HRN EN ISO 10545-6:2012 <i>(ISO 10545-6:2010; EN ISO 10545-6:2012)</i>
86.	Boje i lakovi <i>Paints and varnishes</i>	Ocjena stupnja mjehuranja <i>Assessment of degree of blistering</i>	¹ HRN EN ISO 4628-2:2016 <i>(ISO 4628-2:2016; EN ISO 4628-2:2016)</i>
87.		Ocjena stupnja raspucavanja <i>Assessment of degree of cracking</i>	¹ HRN EN ISO 4628-4:2016 <i>(ISO 4628-4:2016; EN ISO 4628-4:2016)</i>
88.		Ocjena stupnja ljuštenja <i>Assessment of degree of flaking</i>	¹ HRN EN ISO 4628-5:2016 <i>(ISO 4628-5:2016; EN ISO 4628-5:2016)</i>
89.		Određivanje svojstava prijenosa vodene pare - Metoda s posudom <i>Determination of water-vapour transmission properties - Cup method</i>	¹ HRN EN ISO 7783:2019 <i>(ISO 7783:2018; EN ISO 7783:2018)</i>
90.		Postupci kondicioniranja prije ispitivanja <i>Methods of conditioning before testing</i>	¹ HRN EN 1062-11:2002+Ispr.1:2008 <i>(EN 1062-11:2002+AC:2005)</i>
91.	Ploče sa šupljinama <i>Hollow core slabs</i>	Ispitivanje na poprečnu silu <i>Transverse force testing</i> Kapacitet nosivosti ≤ 1000 kN <i>Slab capacity ≤ 1000 kN</i>	HRN EN 1168:2012 <i>(EN 1168:2005+A3:2011)</i> Dodatak/ <i>Annex J</i>
92.	Stupovi i motke <i>Masts and poles</i>	Ispitivanje na savijanje i ispitivanje nosivosti <i>Bending test and load bearing capacity test</i> (u laboratoriju i kod korisnika usluga) <i>(in laboratory and at clients place)</i>	HRN EN 12843:2004 <i>(EN 12843:2004)</i> Točke/ <i>Clauses:</i> 5.5.2, 5.5.3
93.	Drvene konstrukcije - Konstrukcijsko drvo i lijepljeno lamelirano drvo	Ispitivanje globalnog modula elastičnosti pri savijanju <i>Determination of global modulus of elasticity in bending</i>	HRN EN 408:2012 <i>(EN 408:2010+A1:2012)</i> Točka/ <i>Clause:</i> 10
94.	<i>Timber structures - Structural timber and glued laminated timber</i>	Ispitivanje čvrstoće pri savijanju paralelno s vlaknima <i>Bending strength parallel to grain</i>	HRN EN 408:2012 <i>(EN 408:2010+A1:2012)</i> Točka/ <i>Clause:</i> 19
95.	Drvene konstrukcije <i>Timber structures</i>	Određivanje sadržaja vode u drvu gravimetrijskom metodom <i>Determination of moisture content in wood by oven dry method</i>	HRN EN 13183-1:2008 <i>(EN 13183-1:2002+AC:2003)</i>
96.	Mostovi <i>Bridges</i>	Ispitivanje pokusnim opterećenjem mostova <i>Experimental load testing of bridges</i>	HRN U.M1.046:1984

Izradila ³ :	Karla Ille	Datum:	20.01.2022.
-------------------------	------------	--------	-------------

³ VL, QML