

| | Materijali/ Proizvodi Materials/ Products | Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range | Metoda ispitivanja ¹ Test method ¹ | Laboratorij za prometnice – RC Split |
|---|--|--|---|---|
| 1 | Agregat <i>Aggregate</i> | Metode uzorkovanja <i>Methods for sampling</i> | HRN EN 932-1: 2003 ¹ <i>(EN 932-2:1996)</i> | X |
| 2 | Agregat <i>Aggregate</i> | Metoda smanjivanja laboratorijskih uzoraka <i>Methods for reducing laboratory samples</i> | HRN EN 932-2: 2003 ¹ <i>(EN 932-2:1999)</i> | X |
| 3 | Agregat <i>Aggregate</i> | Određivanje granulometrijskog sastava metodom sisanja <i>Determination of particle size distribution by sieving method</i> | HRN EN 933-1:2012 ¹ <i>(EN 933-1:2012)</i> | X |
| 4 | Agregat <i>Aggregate</i> | Određivanje oblika zrna – Indeks plosnatosti <i>Determination of particle shape – Flakiness index</i> | HRN EN 933-3:2012 ¹ <i>(EN 933-3:2012)</i> | X |
| 5 | Agregat <i>Aggregate</i> | Određivanje oblika zrna – Indeks oblika <i>Determination of particle shape – Shape index.</i> | HRN EN 933-4:2008 ¹ <i>(EN 933-4:2008)</i> | X |

| | Materijali/ Proizvodi Materials/ Products | Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range | Metoda ispitivanja ¹ Test method ¹ | Laboratorij za prometnice – RC Split |
|----|--|---|--|---|
| 6 | Agregat <i>Aggregate</i> | Procjena značajka površina – Koeficijent protoka agregata <i>Assessment of surface characteristics – Flow coefficient of aggregates</i> | HRN EN 933-6:2014 ¹ <i>(EN 933-6:2014)</i> | Točka 8 <i>Clause 8</i> X |
| 7 | Agregat <i>Aggregate</i> | Određivanje sadržaja školjaka <i>Determination of shell content</i> | HRN EN 933-7:2004 ¹ <i>(EN 933-7:1998)</i> | X |
| 8 | Agregat <i>Aggregate</i> | Procjena sitnih čestica ispitivanjem metilenskim modrilom <i>Assessment of fines using methylene blue test</i> | HRN EN 933-9:2013 ¹ <i>(EN 933-9:2009+A1:2013)</i> | X |
| 9 | Agregat <i>Aggregate</i> | Razvrstavanje punila (sijanje strujanjem zraka) <i>Grading of fillers (air jet sieving)</i> | HRN EN 933-10:2009 ¹ <i>(EN 933-10:2009)</i> | X |
| 10 | Agregat <i>Aggregate</i> | Određivanje otpornosti na habanje (micro-Deval) <i>Determination of the resistance to wear (micro-Deval)</i> | HRN EN 1097-1:2011 ¹ <i>(EN 1097-1:2011)</i> | X |

| | Materijali/ Proizvodi Materials/ Products | Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range | Metoda ispitivanja ¹ Test method ¹ | Laboratorij za prometnice – RC Split |
|----|--|---|---|---|
| 11 | Agregat <i>Aggregate</i> | Metode za određivanje otpornosti na drobljenje <i>Methods for the determination of resistance to fragmentation</i> | HRN EN 1097-2:2011 ¹ <i>(EN 1097-2:2010)</i> | Točka 5 <i>Clause 5</i> X |
| 12 | Agregat <i>Aggregate</i> | Određivanje nasipne gustoće i šupljina <i>Determination of loose bulk density and voids</i> | HRN EN 1097-3:2004 ¹ <i>(EN 1097-3:1998)</i> | X |
| 13 | Agregat <i>Aggregate</i> | Određivanje sadržaja vode sušenjem u ventilirajućoj sušnici <i>Determination of the water content by drying in a ventilated oven</i> | HRN EN 1097-5: 2008 ¹ <i>(EN 1097-5:2008)</i> | X |
| 14 | Agregat <i>Aggregate</i> | Određivanje gustoće i upijanja vode <i>Determination of particle density and water absorption</i> | HRN EN 1097-6:2013 ¹ <i>(EN 1097-6:2013)</i> | X |

| | Materijali/ Proizvodi Materials/ Products | Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range | Metoda ispitivanja ¹ Test method ¹ | Laboratorij za prometnice – RC Split |
|----|--|--|---|---|
| 15 | Agregat <i>Aggregate</i> | Ispitivanje magnezijevim sulfatom <i>Magnesium sulfate test</i> | HRN EN 1367-2:2010 ¹ <i>(EN 1367-2:2009)</i> | X |
| 16 | Agregat <i>Aggregate</i> | Određivanje sadržaja humusa <i>Determination of humus content</i> | HRN EN 1744-1:2012 ¹ <i>(EN 1744-1:2009+A1:2012)</i> Točka/Clause 15.1 | Točka 15.1 <i>Clause 15.1</i> X |
| 17 | Asfalti <i>Bituminous mixtures</i> | Topivi udio veziva <i>Soluble binder content</i> | HRN EN 12697-1:2012 ¹ <i>(EN 12697-1:2012)</i> | X |
| 18 | Asfalti <i>Bituminous mixtures</i> | Granulometrijski sastav <i>Particle size distribution</i> | HRN EN 12697-2:2008 ¹ <i>(EN 12697-2:2002+A1:2007)</i> | X |
| 19 | Asfalti <i>Bituminous mixtures</i> | Gustoća asfaltne mješavine <i>Maximum density</i> | HRN EN 12697-5:2009/Ispr.1:2012 ¹ <i>(EN 12697-5:2009/AC:2012)</i> | X |

| | Materijali/ Proizvodi Materials/ Products | Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range | Metoda ispitivanja ¹ Test method ¹ | Laboratorij za prometnice – RC Split |
|----|--|--|--|---|
| 20 | Asfalti <i>Bituminous mixtures</i> | Gustoća asfaltnih uzoraka <i>Bulk density of bituminous specimen</i> | HRN EN 12697-6:2012 ¹ <i>(EN 12697-6:2012)</i> | X |
| 21 | Asfalti <i>Bituminous mixtures</i> | Šupljine u asfaltnim uzorcima <i>Void characteristics of bituminous specimens</i> | HRN EN 12697-8:2003 ¹ <i>(EN 12697-8:2003)</i> | X |
| 22 | Asfalti <i>Bituminous mixtures</i> | Određivanje prionljivosti bitumena i agregata <i>Determination of the affinity between aggregate and bitumen</i> | HRN EN 12697-11:2012 ¹ <i>(EN 12697-11:2012)</i> | X Točka 6 <i>Clause 6</i> |
| 23 | Asfalti <i>Bituminous mixtures</i> | Osjetljivost asfaltnih uzoraka na vodu <i>Water sensitivity of bituminous specimens</i> | HRN EN 12697-12:2008 ¹ <i>(EN 12697-12:2008)</i> | X Postupak A <i>Method A</i> |
| 24 | Asfalti <i>Bituminous mixtures</i> | Vlačne čvrstoće asfaltnih uzoraka neizravnim vlačnom metodom <i>Indirect tensile strength of bituminous specimens</i> | HRN EN 12697-23:2004 ¹ <i>(EN 12697-23:2003)</i> | X |

| | Materijali/ Proizvodi Materials/ Products | Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range | Metoda ispitivanja ¹ Test method ¹ | Laboratorij za prometnice – RC Split |
|----|--|--|---|---|
| 25 | Asfalti <i>Bituminous mixtures</i> | Priprema uzorka za određivanje udjela veziva, udjela vode i granulometrijskog sastava <i>Preparation of samples for determining binder content, water content and grading</i> | HRN EN 12697-28:2003 ¹ (EN 12697-28:2000) | X |
| 26 | Asfalti <i>Bituminous mixtures</i> | Određivanje dimenzija asfaltnog uzorka <i>Determination of the dimensions of bituminous specimen</i> | HRN EN 12697-29:2003 ¹ (EN 12697-29:2002) | X |
| 27 | Asfalti <i>Bituminous mixtures</i> | Priprema uzorka udarnim zbijanjem <i>Specimen preparation by impact compactor</i> | HRN EN 12697-30:2012 ¹ (EN 12697-30:2012) | X Osim 5.2 Except 5.2 |
| 28 | Asfalti <i>Bituminous mixtures</i> | Marshallovo ispitivanje <i>Marshall test</i> | HRN EN 12697-34:2012 ¹ (EN 12697-34:2012) | X |

| | Materijali/ Proizvodi Materials/ Products | Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range | Metoda ispitivanja ¹ Test method ¹ | Laboratorij za prometnice – RC Split |
|----|---|--|--|---|
| 29 | Asfalti <i>Bituminous mixtures</i> | Debljina asfaltnih slojeva u kolniku <i>Thickness of a bituminous pavement</i> | HRN EN 12697-36:2003 ¹ <i>(EN 12697-36:2003)</i> | X Točka 4.1 <i>Clause 4.1</i> |
| 30 | Asfalti <i>Bituminous mixtures</i> | Mjerenje dubine makrotekture površine kolnika volumetrijskim postupkom <i>Measurement of pavement surface macrotexture depth using a volumetric patch technique</i> | HRN EN 13036-1: 2011 ¹ <i>(EN 13036-1:2010)</i> | X |
| 31 | Asfalti <i>Bituminous mixtures</i> | Metoda mjerenja otpornosti površine na klizanje – Ispitivanje klatnom <i>Method for measurement of slip/skid resistance of a surface: The pendulum test</i> | HRN EN 13036-4: 2012 ¹ <i>(EN 13036-4:2011)</i> | X |
| 32 | Nevezane i hidrauličnim vezivom vezane mješavine <i>Unbound and hydraulically bound mixtures</i> | Određivanje laboratorijske referencijske gustoće i udjela vode -Zbijanje po Proctoru <i>Determination of the laboratory reference density and water content; Proctor compaction</i> | HRN EN 13286-2:2010+ Ispr.1:2013 <i>(EN 13286-2:2010+AC:2012)</i> | X |

| | Materijali/ Proizvodi Materials/ Products | Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range | Metoda ispitivanja ¹ Test method ¹ | Laboratorij za prometnice – RC Split |
|----|---|---|---|---|
| 33 | Nevezane i hidrauličnim vezivom vezane mješavine <i>Unbound and hydraulically bound mixtures</i> | Određivanje tlačne čvrstoće hidrauličnim vezivom vezanih mješavina <i>Determination of the compressive strength of hydraulically bound mixtures</i> | HRN EN 13286-41:2003 <i>(EN 13286-41:2003)</i> | X |
| 34 | Nevezane i hidrauličnim vezivom vezane mješavine <i>Unbound and hydraulically bound mixtures</i> | Određivanje kalifornijskog indeksa nosivosti, neposrednog indeksa nosivosti i linearnog bubrenja <i>Determination of California bearing ratio, immediate bearing index and linear swelling</i> | HRN EN 13286-47:2012 <i>(EN 13286-47:2012)</i> | X |
| 35 | Nevezane i hidrauličnim vezivom vezane mješavine <i>Unbound and hydraulically bound mixtures</i> | Određivanje modula stišljivosti metodom kružne ploče <i>Determination of compression modulus by circular slab method</i> | HRN U.B1.046:1968 | X |

| | Materijali/ Proizvodi Materials/ Products | Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range | Metoda ispitivanja ¹ Test method ¹ | Laboratorij za prometnice – RC Split |
|----|---|--|---|--|
| 36 | Nevezane i hidrauličnim vezivom vezane mješavine <i>Unbound and hydraulically bound mixtures</i> | Mjerenje dinamičkog deformacijskog modula ugrađenih materijala <i>Meritve in preiskave deformacijski moduli vgrajenih materialov</i> | TSC 06.720:2003 | X Točka 4.2.3, 5.2.2.2, 5.2.3.2, 6.2.2 Clause 4.2.3, 5.2.2.2, 5.2.3.2, 6.2.2 |
| 37 | Nevezane i hidrauličnim vezivom vezane mješavine <i>Unbound and hydraulically bound mixtures</i> | Određivanje suhe zapreminske težine tla pomoću volumometra <i>Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung der Dichte des Bodens - Teil 2: Feldversuche</i> | DIN 18125-2:2011 | X Točka 7.4 Clause 7.4 |
| 38 | Kanalizacijski sustavi <i>Sewer systems</i> | Ispitivanje vodonepropusnosti zrakom <i>Testing of watertightness by air</i> | HRN EN 1610:2015 (EN 1610:2015) | X Točka 13.2 Clause 13.2 |

| | Materijali/ Proizvodi Materials/ Products | Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range | Metoda ispitivanja ¹ Test method ¹ | Laboratorij za prometnice – RC Split |
|----|--|---|---|---|
| 39 | Kanalizacijski sustavi <i>Sewer systems</i> | Ispitivanje vodonepropusnosti vodom <i>Testing of watertightness by water</i> | HRN EN 1610:2015 (EN 1610:2015) | X Točka 13.3 Clause 13.3 |
| 40 | Građevine odvodnje <i>Sewer constructions</i> | Ispitivanje vodonepropusnosti <i>Testing of watertightness</i> | HRN EN 1508:2007 (EN 1508:1998) | X Točka 8.3 Clause 8.3 |

¹ Metodu iz fleksibilnog područja akreditacije označiti jedinicom.

² Umjesto L1, L2,... upisati oznaku lokacije.

³ Upisati X ako se ispituje na lokaciji i ako je potrebno podatak npr. Osim/Except 1, 2, 3 ili Točke/Clause 1, 2, 3; te datum početka primjene norme.

Datum: 2018-09-10

Izradio: Nikša Mihanović

Odobrila: Inga Čujić Nikić

Samim stavljanjem dokumenta na INTRANET revizija se smatra kontroliranom i odobrenom.