

	Materijali/ Proizvodi Materials/ Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja^{1,2} Test method^{1,2}
1.	Agregat <i>Aggregate</i>	Određivanje ekvivalenta pijeska <i>Sand equivalent test</i>	HRN EN 933-8:2015 ¹ <i>(EN 933-8:2012+A1:2015)</i>
2.	Savitljive hidroizolacijske trake <i>Flexible sheets for waterproofing</i>	Hidroizolacija betonskih ploča mostova i drugih betonskih voznih površina -- Određivanje čvrstoće veze <i>Waterproofing of concrete bridge decks and other concrete surfaces trafficable by vehicles -- Determination of bond strength</i>	HRN EN 13596:2005 ¹ <i>(EN 13596:2004)</i>
3.	Bitumen i bitumenska veziva <i>Bitumen and bituminous binders</i>	Uzorkovanje bitumenskih veziva <i>Sampling bituminous binders</i>	HRN EN 58:2012 ¹ <i>(EN 58:2012)</i> Točka/Clause: 8.1.3, 8.1.4
4.	Bitumenske mješavine <i>Bituminous mixtures</i>	Ispitne metode za asfalt proizveden vrućim postupkom – Mjerenje temperature <i>Test methods for hot mix asphalt Temperature measurement</i>	HRN EN 12697-13:2017 ¹ <i>(EN 12697-13:2017)</i>
5.		Ispitne metode za asfalt proizveden vrućim postupkom – Uzorkovanje <i>Test methods for hot mix asphalt Sampling</i>	HRN EN 12697-27:2017 ¹ <i>(EN 12697-27:2017)</i> Osim/Except 4.5, 4.8, 4.9

6.	Površinska svojstva cesta i aerodromskih operativnih površina <i>Road and airfield surface characteristic</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>
7.		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>
8.		Određivanje indeksa uzdužne neravnosti <i>Determination of longitudinal unevenness indice</i>	HRN EN 13036-5:2019 ¹ <i>(EN 13036-5:2019)</i>
9.		Mjerenje poprečnih i uzdužnih profila u području valnih duljina ravnina i megatekture <i>Measurement transverse and longitudinal profiles in the evenness and megatexture wavelength ranges</i>	HRN EN 13036-6:2008 ¹ <i>(EN 13036-6:2008)</i>
10.		Mjerenje neravnosti slojeva kolnika: Ispitivanje mjernom letvom <i>Irregularity measurement of pavement courses: The straightedge test</i>	HRN EN 13036-7:2004 ¹ <i>(EN 13036-7:2003)</i>
11.	Nevezane i hidrauličkim vezivom vezane mješavine <i>Unbound and hydraulically bound mixtures</i>	Ispitne metode za određivanje laboratorijske referencijske gustoće i udjela vode – Uvod, opći zahtjevi i uzorkovanje <i>Test methods for laboratory reference desity and water content – Introduction, general use and sampling</i>	HRN EN 13286-1:2003 ¹ <i>(EN 13286-1:2003)</i>
12.		Zbijanje po Proctoru <i>Proctor compaction</i>	HRN EN 13286-2:2010/Ispr.1:2013 ¹ <i>(EN 13286-2.2010/AC:2012)</i>
13.		Određivanje tlačne čvrstoće hidrauličkim vezivom vezanih mješavina <i>Determination of compressive strength of hydraulically bound mixtures</i>	HRN EN 13286-41:2003 ¹ <i>(EN 13286-41:2003)</i>

14.	Nevezane i hidrauličkim vezivom vezane mješavine <i>Unbound and hydraulically bound mixtures</i>	Određivanje indirektno vlačne čvrstoće hidraulički vezanih mješavina <i>Test method for the determination of the indirect tensile strength of hydraulically bound mixtures</i>	HRN EN 13286-42:2003 ¹ (EN 13286-42:2003)
15.		Određivanje kalifornijskog indeksa nosivosti, neposrednog indeksa nosivosti i linearnog bubrenja <i>Determination of California bearing index and linear swelling</i>	HRN EN 13286-47:2012 ¹ (EN 13286-47:2012)
16.		Metoda za izradu ispitnih uzoraka hidrauličnim vezivom vezanih mješavina zbijanjem Proctorovim zbijačem ili (zbijanjem) na vibracijskom stolu <i>Method for the manufacture of test specimens of hydraulically bound mixtures using Proctor equipment or vibrating table compaction</i>	HRN EN 13286-50:2005 ¹ (EN 13286-50:2005) Bez točke/Without clause 7.3
17.		Određivanje modula stišljivosti metodom kružne ploče <i>Determination of compression modulus by circular slab method</i>	HRN U.B1.046:1968
18.	Nevezane i hidrauličkim vezivom vezane mješavine <i>Unbound and hydraulically bound mixtures</i>	Određivanje modula deformacije kružnom pločom <i>Baugrund – Versuche und Versuchsgerate - Plattendruckversuch</i>	DIN 18134:2012
19.		Mjerenje dinamičkog deformacijskog modula ugrađenih materijala	TSC 06.720:2003 Točka/Clause 4.2.3, 5.2.2.2, 5.2.3.2, 6.2.2
20.		Određivanje suhe zapreminske težine tla pomoću volumometra <i>Baugrund, Untersuchung von Bodenproben – Bestimmung der Dichte des Bodens – Teil 2:Feldversuche</i>	DIN 18125-2:2020 Točka/Clause 7.4

21.	Stalni okomiti cestovni prometni znakovi <i>Fixed, vertical road traffic signs</i>	Ispitivanje retrorefleksije RA vertikalnih oznaka na kolniku <i>Measurement method for coefficient of retroreflection RA</i>	HRN EN 12899-1:2008 ¹ <i>(EN 12899-1:2007)</i> Točke/Clauses 4.1.1.4, 5.1
22.	Materijali za oznake na kolniku <i>Road marking materials</i>	Ispitivanje koeficijenta dnevne vidljivosti Q_d i noćne vidljivosti R_L horizontalnih oznaka na kolniku <i>Measurement method for the luminance coefficient Q_d and coefficient of retroreflected luminance R_L</i>	HRN EN 1436:2018 ¹ <i>(EN 1436:2018)</i> Dodaci/Annex: A, B
23.		Ispitivanje otpornosti na klizanje horizontalnih oznaka na kolniku <i>Measuring method for skid resistance</i>	HRN EN 1436:2018 ¹ <i>(EN 1436:2018)</i> Točka/Clause: 4.5
24.	Geosintetici <i>Geosynthetics</i>	Određivanje karakteristične veličine otvora <i>Determination of the characteristic opening size</i>	HRN EN ISO 12956:2020 ¹ <i>(EN ISO 12956:2020)</i>
25.	Tla <i>Soils</i>	Određivanje sadržaja vode <i>Determination of water content</i>	HRN EN ISO 17892-1:2015 ¹ <i>(ISO 17892-1:2014; EN ISO 17892-1:2014)</i>
26.		Određivanje gustoće sitnozrnoga tla <i>Determination of density of fine-grained soil</i>	HRN EN ISO 17892-2:2015 ¹ <i>(ISO 17892-2:2014; EN ISO 17892-2:2014)</i> Točka 5.1/Clause 5.1
27.		Određivanje gustoće čvrstih čestica – Metoda piknometra <i>Determination of particle density by pycnometer method</i>	HRN EN ISO 17892-3:2016 ¹ <i>(ISO 17892-3:2015; EN ISO 17892-3:2015)</i>
28.		Određivanje granulometrijskog sastava <i>Determination of particle size distribution</i>	HRN EN ISO 17892-4:2016 ¹ <i>(ISO 17892-4:2004; EN ISO 17892-4:2016)</i> Bez točke/Without clause 4.4, 5.4, 6.3

29.	Tla Soils	Ispitivanja propusnosti <i>Permeability test</i>	HRN EN ISO 17892-11:2019 ¹ <i>(ISO 17892-11:2019; EN ISO 17892-11:2019)</i>
30.		Određivanje granica tečenja i granica plastičnosti <i>Determination of liquid and plastic limits</i>	HRN EN ISO 17892-12:2018 ¹ <i>(ISO 17892-12:2018; EN ISO 17892-12:2018)</i> Bez točke/ <i>Without clause</i> 4.3, 5.4, 6.3
31.		Određivanje indeksa plastičnosti <i>Determination of plasticity index</i>	HRN U.B1.020:1980
32.		Određivanje sadržaja sagorljivih i organskih materija tla <i>Determination of the combustible and organic matter content of a soil</i>	HRN U.B1.024:1968

Izradila ³ :	Nikolina Poljak	Datum:	14.6.2021.
-------------------------	-----------------	--------	------------

¹ Metodu iz fleksibilnog područja akreditacije označiti jedinicom

² Metode koje se provode na drugoj lokaciji

³ VL, QML