

**Liste der auszuführenden Prüfverfahren als Grundlage für die Anerkennung als Prüfstelle nach den RAP Stra 15**

**Fachgebiet H: Tragschichten mit hydraulischen Bindemitteln, Bodenverfestigungen**

Nr.	erforderlich bei Prüfungsart					Sach - Inhalt	Regelwerk
	0 BEP	1 EP	2 FÜ	3 KP	4 SU		
<b>Verfestigung und hydraulisch gebundene Tragschicht (HGT)</b>							
1		X		X		Probennahme und Vorbereitung der Proben	DIN EN 932-1 und -2 DIN EN 13286-1 TP Gestein-StB, T. 2.2 DIN 52101
2		X				Wassergehalt	TP Beton-StB, Abschnitt 3.1.1.3 TP Gestein-StB, T. 3.1.3 DIN EN 1097-5
3		X		X		Korngrößen- bzw. Stückgrößenverteilung für Gesteinskörnungsgemische	TP Gestein-StB, T. 4.1.2 TP Beton-StB, Abschnitt 3.1.1.1 bzw. 4.1.4.4
4		X				Erhärtungsstörende und leichtgewichtige Bestandteile von Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemischen (organische Bestandteile)	DIN EN 1744-1, Abschnitt 15 DIN 52099 TP Gestein-StB, T. 4.6 TP Beton-StB, Abschnitt 3.1.1.2
5		X				Proctordichte und optimaler Wassergehalt	DIN EN 13286-2 TP Gestein-StB, T. 8.1.1 TP Beton-StB, Abschnitte 3.1.2.2 oder 3.1.2.3 bis 3.1.2.6
6		X		X		Herstellung der Probekörper	DIN EN 13286-50 (in Anlehnung) TP Beton-StB, Abschnitt 3.1.3.3
7		X		X		Druckfestigkeit	DIN EN 12390-3 TP Beton-StB, Abschnitt 3.1.3
8		X				Frostprüfung	TP Beton-StB, Abschnitt 3.1.4
9				X		Trockendichte (Feldversuche)	TP Beton-StB, Abschnitt 4.1.5.4 DIN 18125-2
10				X	X	Ebenheit	TP Eben - Berührende Messungen
11				X	X	Schichtdicke/Einbaudicke	TP D-StB TP Beton-StB, Abschnitt 4.1.5.1
<b>Bodenverfestigungen</b>							
12		X		X	X	Probennahme	TP BF-StB, T. A 2 DIN EN ISO 22475-1

**Liste der auszuführenden Prüfverfahren als Grundlage für die Anerkennung als Prüfstelle nach den RAP Stra 15**

**Fachgebiet H: Tragschichten mit hydraulischen Bindemitteln, Bodenverfestigungen**

Nr.	erforderlich bei Prüfungsart					Sach - Inhalt	Regelwerk
	0 BEP	1 EP	2 FÜ	3 KP	4 SU		
13		X				Aufbereitung der Böden	TP BF-StB, T. B 11.1
14		X		X	X	Wassergehalt	DIN EN ISO 17892-1 TP BF-StB, T. B 1.1
15		X		X	X	Korndichte	DIN 18124 DIN EN 17892-3 TP BF-StB, T. B 3
16		X		X	X	Korngrößenverteilung	DIN EN ISO 17892-4 TP BF-StB, T. B 5.1
17		X		X	X	Zustandsgrenzen	DIN EN ISO 17892-12 TP BF-StB, T. B 2.1
18		X		X	X	Proctordichte und optimaler Wassergehalt	DIN 18127 TP BF-StB, T. B 6.1
19		X		X	X	Organische Bestandteile	DIN 18128 TP BF-StB T. B 10.1
20		X				Schädliche Bestandteile	TP BF-StB, T. B 11.1, Abschnitt 4.2.7
21		X				Druckfestigkeit	DIN EN ISO 17892-7 TP BF-StB, T. B 11.1
22		X				Frostprüfung	TP BF-StB, T. B 11.1
23				X		Dichte (Feldversuche)	DIN 18125-2 TP BF-StB, T. B 4.2
24				X		Ausstreumenge von streufähigen Bindemitteln	TP BF-StB, T. B 11.2
25				X	X	Ebenheit	TP Eben - Berührende Messungen
26				x	x	Einbaudicke	TP D-StB
Umweltrelevante Merkmale							
27		X		X	X	HOS, SWS, CUS, CUG, GKOS, SFA	TP Gestein-StB, T. 7.1 bis 7.3,
						SKS	
						RC-Baustoffe, H MV-Asche, GRS	

Grau hinterlegte Prüfverfahren dürfen an dafür anerkannte Prüfstellen vergeben werden.