

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

Fachgebiet A: Böden einschließlich Bodenverbesserungen

| Nr. | erforderlich bei Prüfungsart | | | | | S a c h - I n h a l t | Regelwerk |
|-----|------------------------------|---------|---------|---------|---------|--|---|
| | 0 BEP | 1 EP | 2 FÜ | 3 KP | 4 SU | | |
| 1 | | X | | X | X | Wassergehalt | DIN EN ISO 17892-1 TP BF-StB, B 1.1 |
| 2 | | X | | X | X | Zustandsgrenzen | DIN EN ISO 17892-12 TP BF-StB, B 2.1 |
| 3 | | X | | X | X | Korngrößenverteilung | DIN EN ISO 17892-4 TP BF-StB, B 5.1 |
| 4 | | X | | X | X | Bestimmung der Korndichte | DIN 18124 DIN EN ISO 17892-3 TP BF-StB, B 3 |
| 5 | | X | | X | X | Organische Bestandteile | TP BF-StB, Teil B 10.1 |
| 6 | | X | | X | X | Proctordichte und optimaler Wassergehalt | DIN 18127 TP BF-StB, B 6.1 |
| 7 | | X | | | | Eignungsprüfung für Bodenverbesserungen, bei qualifizierten Bodenverbesserungen mit: | TP BF-StB, Teil B 11.3 |
| | | | | | | CBR-Versuch oder | TP BF-StB, Teil B 7.1 |
| | | | | | | Bestimmung der einaxialen Druckfestigkeit | DIN EN ISO 17892-7 |
| 8 | | | | X | | Prüfung der Ausstreumenge von streufähigen Bindemitteln | TP BF-StB, Teil B 11.2 |
| 9 | | | | X | X | Dichte (Feldversuche) | DIN 18125-2 TP BF-StB, B 4.2 |
| 10 | | | | X | X | Plattendruckversuch | DIN 18134 TP BF-StB, B 8.1 |
| 11 | | | | X | | Dynamischer Plattendruckversuch mit leichtem Fallgewichtsgerät | TP BF-StB, Teil B 8.3 |

Grau hinterlegte Prüfverfahren dürfen an dafür anerkannte Prüfstellen vergeben werden.