

Möglicher Aufbau eines Eigenüberwachungsberichtes für Straßenbaumaßnahmen

1. Eignungsprüfungen (Prüfberichte) bzw. Eignungsnachweise (gemäß ZTV Asphalt-StB)

- 1.1. Schotter
- 1.2. Bettungsmaterial
- 1.3. Fugenmaterial
- 1.4. Pflaster
- 1.5. Asphalt

2. Eigenüberwachungsprüfungen (Prüfberichte der Probenahmen und Tragfähigkeitsbestimmungen, Berichte der Prüfungen beim Einbau)

- 2.1. Planum (ZTVE-StB, Abschnitt 14.2.4, Tabelle 9)
 - 2.1.1. Lastplattendruckversuche: im kommunalen Straßenbau 1 Stk je angefangene 1000 m², mind. aber je 100 m und mindestens 2 Prüfungen
- 2.2. Frostschuttschicht (ZTV SoB-StB, Abschnitt 3.3)
 - 2.2.1. Lastplattendruckversuche: mind 1 Stk je angefangene 6.000 m²; Verdichtungsgrad: im kommunalen Straßenbau in Abständen von 100 m; 24 Stunden Ruhezeit
 - 2.2.2. Probenahmen: mind. 1 Stk je 2.500 t
 - 2.2.3. profilgerechte Lage und Ebenheit nach Erfordernis, Einbaudicke
- 2.3. Schottertragschicht (ZTV SoB-StB, Abschnitt 3.3)
 - 2.3.1. Lastplattendruckversuche: mind 1 Stk je angefangene 6.000 m²; Verdichtungsgrad: im kommunalen Straßenbau in Abständen von 100 m; 24 Stunden Ruhezeit
 - 2.3.2. Probenahmen: mind. 1 Stk je 2.500 t
 - 2.3.3. profilgerechte Lage und Ebenheit nach Erfordernis, Einbaudicke
- 2.4. Asphalttragschicht/ -binder/ -decke (ZTV Asphalt-StB, Abschnitt 5.2)
 - 2.4.1. Prüfungen beim Einbau: Temperatur und Beschaffenheit des Mischgutes, Beschaffenheit des Abstrematerials, Einbaumengen und Einbaudicken, profilgerechte Lage und Ebenheit der einzelnen Asphaltsschichten, Dokumentation der Maßnahmen zur Sicherstellung der Anfangsgriffigkeit von Walzasphaltdeckschichten (ohne Griffigkeitswert), Beschaffenheit der Oberfläche und der Längs- und Quernähte nach Augenschein (die Ergebnisse sind zu protokollieren)
Zusätzlich sind bei Gussasphalt die Temperaturen, Verweildauern und der Zeitpunkt des Einbaues für jeden Rührwerkskessel mit einem Protokoll zu dokumentieren.
- 2.5. Bettungs- und Fugenmaterial (ZTV Pflaster-StB, Abschnitt 4.2)
 - 2.5.1. Prüfungen beim Einbau: Anforderungen nach Abschnitt 4.2 ZTV Pflaster, Probenahme 1 Stk je angefangene 1.000 m², profilgerechte Lage und Ebenheit der Bettung, Einbaudicke
- 2.6. Pflaster (ZTV Pflaster-StB, Abschnitt 4.2)
 - 2.6.1. Prüfungen beim Einbau: Anforderungen nach Abschnitt 4.2 ZTV Pflaster, profilgerechte Lage und Ebenheit, Fugenbreiten und Fugenverlauf
- 2.7. Übersichtsplan mit Eintragungen der Prüforte und Zuordnung der Prüfberichte

3. Nachweis der Einbaustärken

- 3.1. Soll-/Ist-Vergleich
 - 3.1.1. Soll-/Ist-Vergleich Schotter
 - 3.1.2. Soll-/Ist-Vergleich Asphalt

4. Ergebnisbewertung/Qualitätsnachweis

- 4.1. Gegenüberstellung Anforderungen - Ergebnisse