DIN EN 12697-27:2017-08 (D)

Asphalt - Prüfverfahren - Teil 27: Probenahme; Deutsche Fassung EN 12697-27:2017

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 4

1 Anwendungsbereich 8

2 Normative Verweisungen 8

3 Begriffe 8

4 Verfahren zur Gewinnung von Sammelproben aus allen Materialien außer bitumenumhülltem Splitt 9
4.1 Probenahme aus der Ladung eines LKW 9
4.1.1 Geräte 9
4.1.2 Verfahren 9
4.2 Probenahme von Gussasphalt während der Entladung eines Transportbehälters 10
4.2.1 Geräte 10
4.2.2 Verfahren 10
4.3 Probenahme aus dem Bereich der Verteilerschnecken der Straßenfertigerbohle 10
4.3.1 Geräte 10
4.3.2 Verfahren 10
4.4 Probenahme aus einem Haufen des einbaufähigen Materials 10
4.4.1 Geräte 10
4.4.2 Verfahren 10
4.5 Probenahme aus eingebautem, ungewalztem Material mittels Probenschalen 11
4.5.1 Allgemeines 11
4.5.2 Geräte 11
4.5.3 Verfahren 11
4.6 Probenahme aus eingebautem, ungewalztem Material mittels Aushub eines Grabens 12
4.6.1 Allgemeines 12
4.6.2 Geräte 12
4.6.3 Verfahren mit Probenahmeschaufel 12
4.6.4 Verfahren mit Asphaltschippe 12
4.7 Probenahme des eingebauten und verdichteten Materials mittels Bohrkernentnahme 12
4.7.1 Geräte 12
4.7.2 Verfahren 13
4.8 Probenahme des eingebauten und verdichteten Materials durch Aushacken oder Aussägen von Platten 13
4.8.1 Geräte 13
4.8.2 Verfahren 13
4.9 Probenahme von einem Fördergliederband einer kontinuierlich laufenden Anlage 14
4.9.1 Geräte 14
4.9.2 Verfahren 14
4.10 Probenahme aus einem Materialbehälter/Straßenfertiger 14
4.10.1 Geräte 14
4.10.2 Verfahren 14

5 Probenahme aus Aufschüttungen von bitumenumhülltem Splitt 14
5.1 Geräte 14
5.2 Verfahren 15

6 Kennzeichnung und Verpackung der Laboratoriumsproben 15
6.1 Probenahmebericht 15
6.2 Verpackung 15