Bohrkernuntersuchung

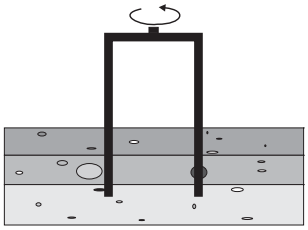
Zweck / Aussage

Bestimmung der Kennwerte am eingebauten Belag

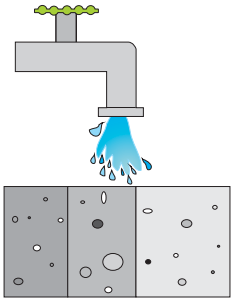
Kontrolle des Einbaus in Bezug auf eingebaute Menge, Verdichtungsleistung und Schichthaftung.

Durchführung

Bohrkernentnahme

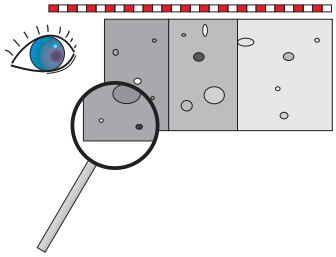


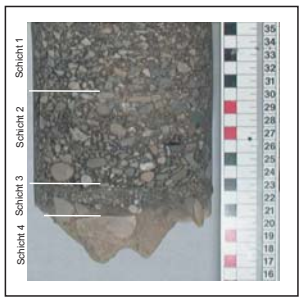
Waschen / Trocknen



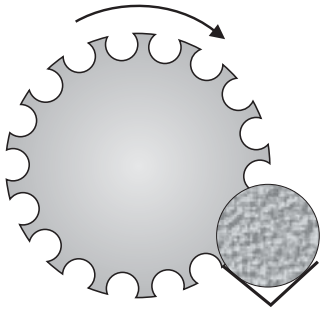
Visuelle Aufnahme

- Schichtverlauf
- Schichtdicken
- Risse
- Schichthaftung
- Mischgutsorte pro Schicht optisch feststellen

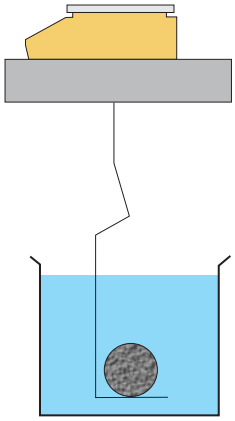




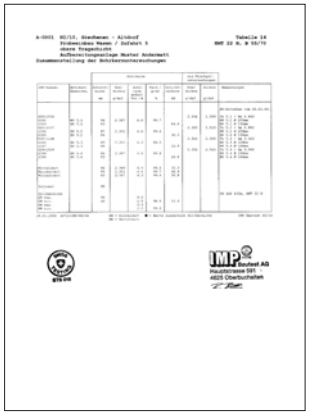
Auftrennung



Tauchwägung



Attest



Ergebnisse

- Schichtdicke [mm]
  Kontrolle der eingebauten Belagsdicke (Menge)
- Hohlraumgehalt [Vol.-%] und Verdichtungsgrad [%]
- Raumdichte des Bohrkerns [g/cm^3]

i·m·p