Plattenschacht in der Fahrbahn - Ausführungsschema

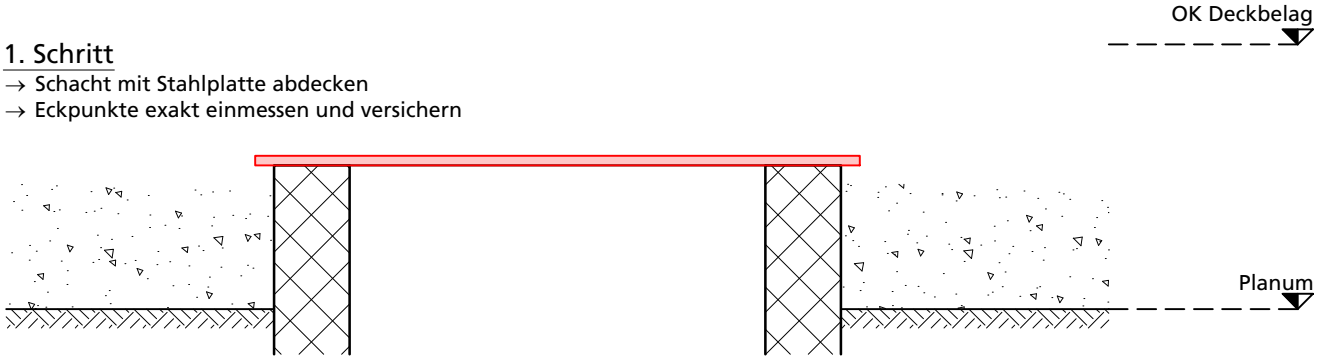
Grossflächige Plattenschächte haben bezüglich Lärm und Qualität grosse Nachteile. Daher ist bei der Planung der Anlage folgendermassen zu entscheiden

1. Auf Plattenschächte verzichten.
2. Falls ein Plattenschacht nicht zu vermeiden ist:
   Anordnung ausserhalb der Fahrbahn, z.B. im Trottoir .
3. Falls das Verlegen nur mit unverhältnismässigem Aufwand möglich ist:
   Anordnung in der Fahrbahn, jedoch wenn möglich nicht direkt in der Radspur.

Vorgaben beim Versetzen in der Fahrbahn:

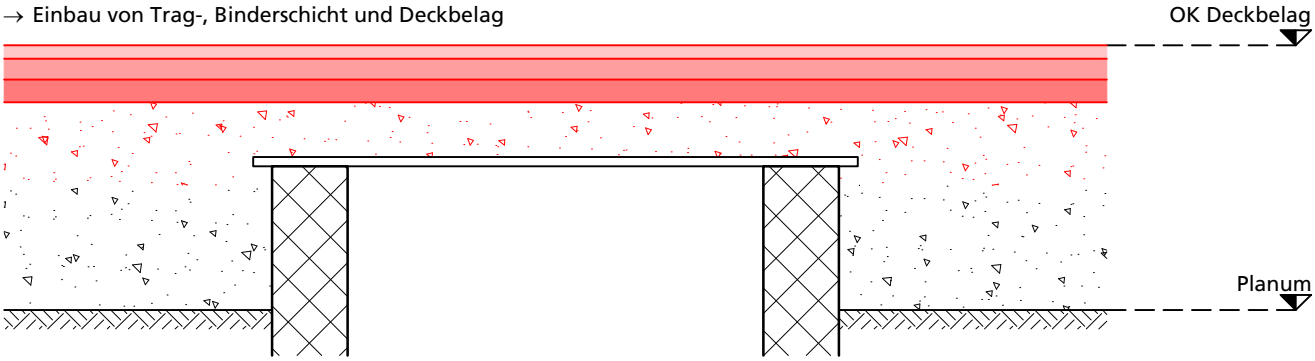
1. Schritt

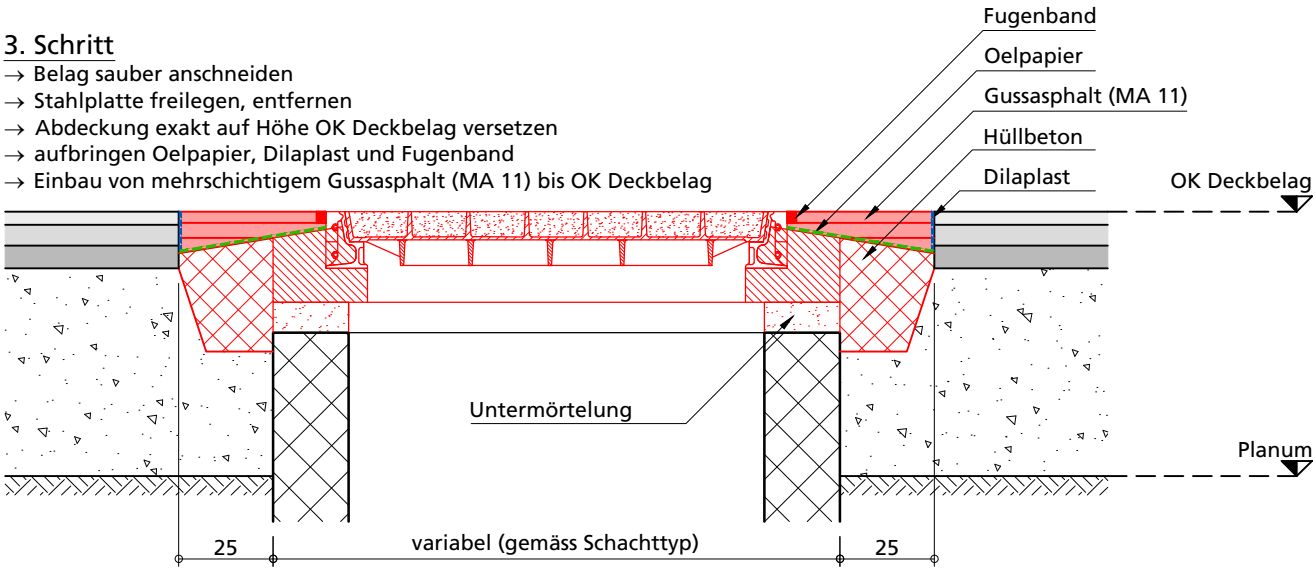
→ Schacht mit Stahlplatte abdecken
→ Eckpunkte exakt einmessen und versichern



2. Schritt

→ Kieskoffer einbringen, verdichten
→ Einbau von Trag-, Binderschicht und Deckbelag



3. Schritt

→ Belag sauber anschneiden
→ Stahlplatte freilegen, entfernen
→ Abdeckung exakt auf Höhe OK Deckbelag versetzen
→ aufbringen Oelpapier, Dilaplast und Fugenband
→ Einbau von mehrschichtigem Gussasphalt (MA 11) bis OK Deckbelag