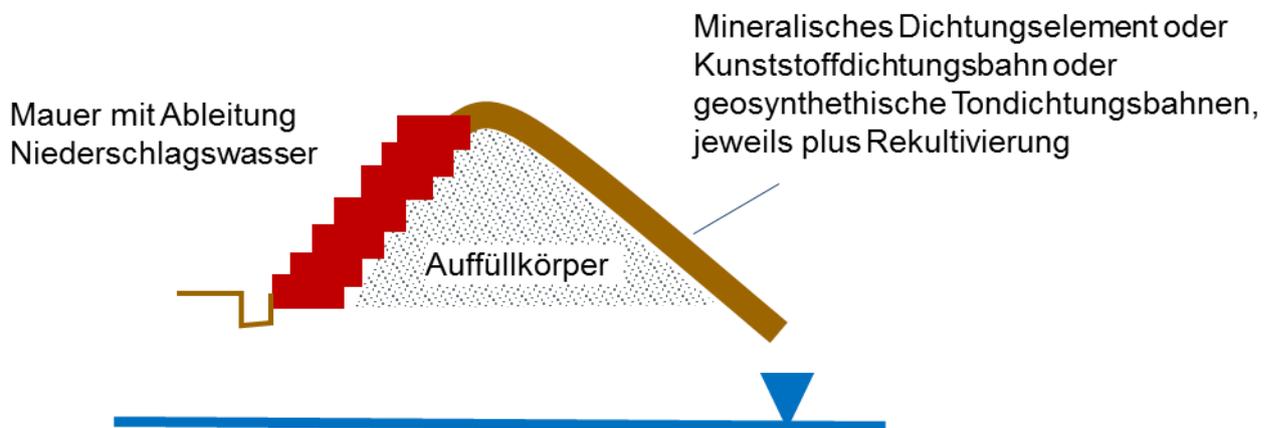


**Beispiel 1:** Technisches Bauwerk (Landschaftsbauwerk) mit Horizontabfolge wie Umgebung, ohne Technische Sicherung



**Beispiel 2:** Technisches Bauwerk (Landschaftsbauwerk) mit Technischer Sicherung

Prinzipischnen für die Beispiele 2 bis 6 aus und verändert nach Verwaltungsvorschrift des Umweltministeriums BW für die Verwertung von als Abfall eingestuftem Bodenmaterial vom 14. März 2007.-  
[https://um.baden-wuerttemberg.de/fileadmin/redaktion/m-um/intern/Dateien/Dokumente/3\\_Umwelt/Abfall-\\_und\\_Kreislaufwirtschaft/Rechtliche\\_Grundlagen/Mineralische\\_Abf%C3%A4lle/Bodenaushub\\_-\\_Verwaltungsvorschrift.pdf](https://um.baden-wuerttemberg.de/fileadmin/redaktion/m-um/intern/Dateien/Dokumente/3_Umwelt/Abfall-_und_Kreislaufwirtschaft/Rechtliche_Grundlagen/Mineralische_Abf%C3%A4lle/Bodenaushub_-_Verwaltungsvorschrift.pdf)



**ERM GmbH**

Siemensstrasse 9  
 D-63263 Neu-Isenburg  
 Telefon +49 (0) 6102 206-0  
 Telefax +49 (0) 6102 206-204

**Bodenmanagement im Landkreis Altötting**  
 Leitfaden zum Umgang  
 mit PFOA-belastetem Erdaushub

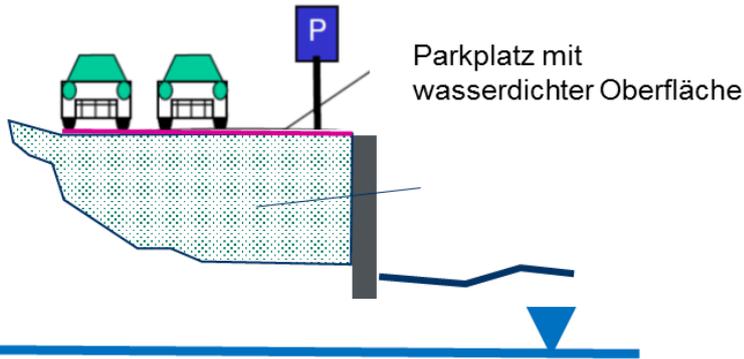
**Prinzipischnen Oberflächenabschluss von Umlagerungen und Verfüllungen**

Projekt-Nr.:  
 P0115238

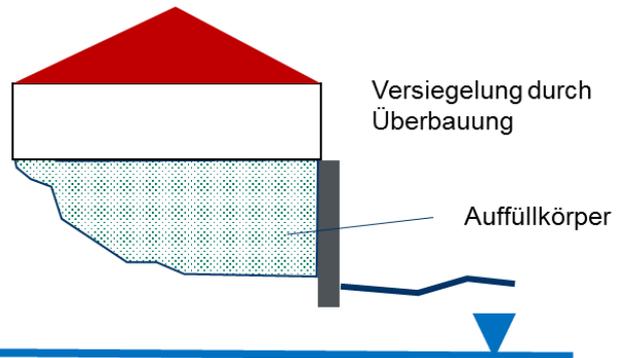
**Anlage 2**

Größe:  
 DIN A4

**Beispiele 3 bis 6: Prinzipskizzen für Oberflächenabdichtung durch Überbauung**

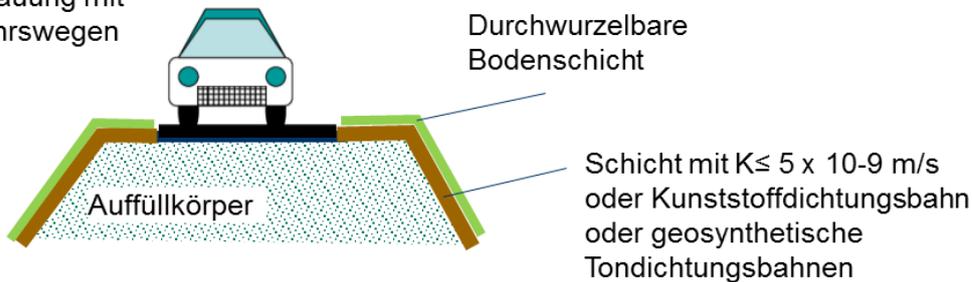


**Beispiel 3: Überbauung mit Parkplatz**

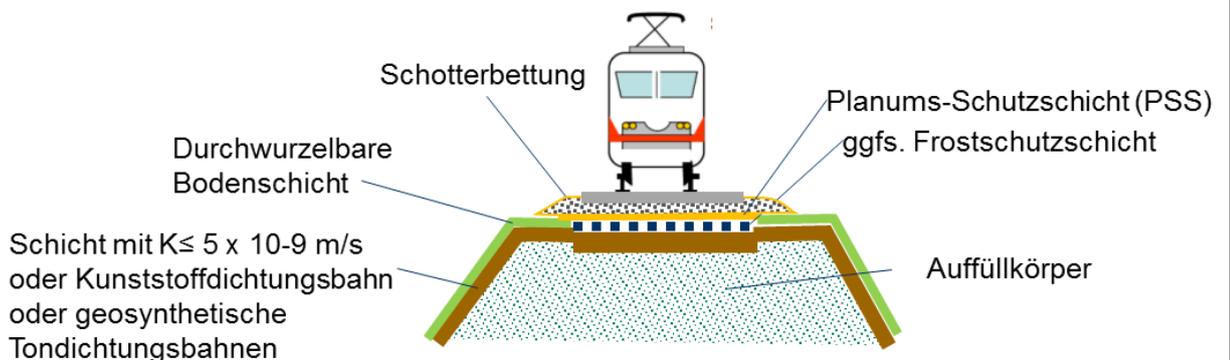


**Beispiel 4: Überbauung mit Gebäude**

Versiegelung durch Überbauung mit Verkehrswegen



**Beispiel 5: Überbauung mit Straße**



**Beispiel 6: Überbauung mit Bahntrasse**



**ERM GmbH**

Siemensstrasse 9  
D-63263 Neu-Isenburg  
Telefon +49 (0) 6102 206-0  
Telefax +49 (0) 6102 206-204

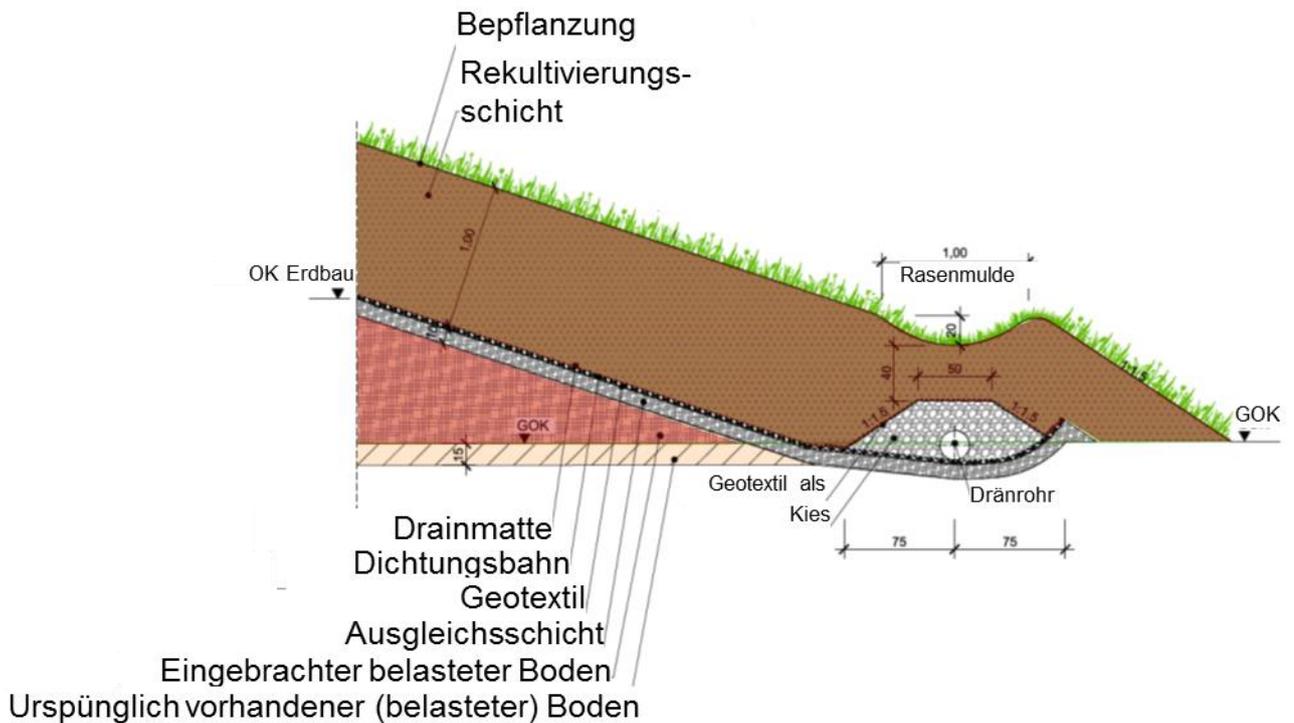
**Bodenmanagement im Landkreis Altötting**  
Leitfaden zum Umgang  
mit PFOA-belastetem Erdaushub

**Prinzipskizzen Oberflächenabschluss von Umlagerungen und Verfüllungen**

Projekt-Nr.: P0115238

**Anlage 2**

Größe: DIN A4



**Beispiel 7:** Detail Oberflächenabdichtung mit Ableitung Sickerwasser

## Allgemeine Hinweise zu Oberflächenabdichtungen

### Ziel:

Durch Abdichtung oder andere technischen Maßnahmen soll das Eindringen von Oberflächen- oder Niederschlagswasser in den Bodenkörper verhindert werden.

### Gestaltung der Dichtungsvarianten:

- einschichtig aus mineralischem oder qualitativ entsprechendem Baustoff, oder
- mehrschichtig als Dichtungssystem mit aufeinander abgestimmten Dichtungselementen.

### Weitere Bedingungen:

- Die Dichtung muss standsicher und nachhaltig funktionsfähig sein.
- Auf lokale Einbaubedingungen ist einzugehen.
- Die bautechnischen Eigenschaften des Bodenmaterials, das abgedeckt werden soll, sind zu berücksichtigen.



**ERM GmbH**

Siemensstrasse 9  
D-63263 Neu-Isenburg  
Telefon +49 (0) 6102 206-0  
Telefax +49 (0) 6102 206-204

**Bodenmanagement im Landkreis Altötting**  
Leitfaden zum Umgang  
mit PFOA-belastetem Erdaushub

**Prinzipskizzen Oberflächenabschluss von  
Umlagerungen und Verfüllungen**

Projekt-Nr.:  
P0115238

**Anlage 2**

Größe:  
DIN A4