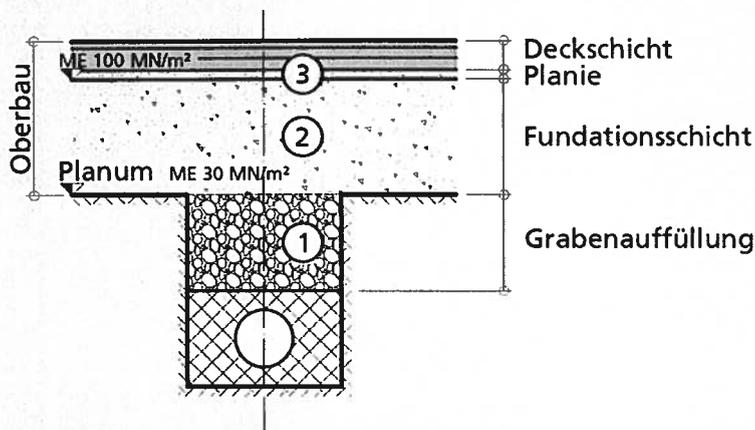


## Einsatz von ungebundenen Gemischen im Strassenbau

### Grundsätzliches

- Diese Richtlinie regelt die Art und den Einsatz von ungebundenen Gemischen bei Grabenauffüllung, Fundation und Planie für Strassen mit einer Deckschicht aus Asphalt oder Beton.
- Eine Durchmischung unterschiedlicher ungebundener Gemische ist zu vermeiden.
  - ⇒ Daher ist in der Regel nur eine Sorte in der Fundationsschicht pro Baustelle einzusetzen.
  - ⇒ Ausnahmen für Planiematerial sind gestattet.
- Für den Einbau von RC-Gemischen gelten übergeordnet die Vorgaben von Bund und Kanton. Insbesondere ist deren Einsatz unter folgenden Umständen nicht erlaubt:
  - ⇒ In Grundwasserschutzzonen und -arealen (S1, S2, S3).
  - ⇒ Wenn der Minimalabstand von 2.00 m über dem Höchstgrundwasserspiegel nicht eingehalten werden kann.

### Art der ungebundenen Gemische



Verwendungsort	Material	Körnung	Bezug zur Norm
③ Planie	Kiesgemisch	0/16	gemäss Norm SN 670 119-NA (ohne Beurteilung der Stetigkeit)
	RC-Asphaltgranulatgemisch	0/16	nicht zwingend normiert
	RC-Kiesgemisch A	0/16	
② Fundation	Kiesgemisch	0/22 bzw. 0/45	SN 670 119-NA (ohne Beurteilung der Stetigkeit)
	RC-Betongranulatgemisch	0/22 bzw. 0/45	
	RC-Kiesgemisch A	0/22 bzw. 0/45	
	RC-Kiesgemisch B	0/22 bzw. 0/45	
	RC-Kiesgemisch P	0/22 bzw. 0/45	
	EOS-Granulat	0/22 bzw. 0/45	
① Grabenauffüllung	Kiesgemisch	0/45	SN 670 119-NA (ohne Beurteilung der Stetigkeit)
	RC-Betongranulatgemisch	0/45	
	RC-Kiesgemisch A	0/45	
	RC-Kiesgemisch B	0/45	
	RC-Kiesgemisch P	0/45	
	EOS-Granulat	0/45	
	natürliche Gesteinskörnung	variabel	nicht normiert