

Material

RC-Kiesgemisch B 0/80 Koffer frostsicher
RC-Kiesgemisch B 0/22 Planie







Verwendungsmöglichkeiten

- tragfähiger Untergrund
- Kofferung
- Feinplanie auf Strassen und Plätzen

Vorteile

- ✓ Schont Ressourcen
- ✓ Günstiger als Kiese aus Primär-Kiesgemisch
- ✓ Gute Verdichtbarkeit
- ✓ ME-Werte besser als mit Primär-Kiesgemisch
- ✓ Rohplanie besser befahrbar als mit Primär-Kiesgemisch

Anwendung

Recyclingbaustoff	Einsatz in loser Form		Einsatz in gebundener Form	
	ohne Deckschicht	mit Deckschicht	hydraulisch gebunden	bituminös gebunden
				
Recycling-Kiesgemisch B	i.o.	i.o.	i.o.	nicht zugelassen

Technische Vorschriften

- Beim Einbau von Recycling-Kiesgemisch darf die Schichtdicke von 2m nicht überschritten werden.
- Für Damm- und Geländeaufschüttungen sowie für die Auffüllung von Baugruben (Hinterfüllung) ist die Verwendung von Recycling-Kiesgemisch verboten.
- Primär-Kiesgemische dürfen nicht für Sicker- und Drainageschichten eingesetzt werden.
- Primär-Kiesgemische dürfen nicht in direktem Kontakt mit Grundwasser stehen. In der Regel beträgt der Mindestabstand zum Grundwasserspiegel 2m.
- In Grundwasserschutzzonen dürfen Primär-Kiesgemische nicht in loser Form eingesetzt werden.

Qualitätsanforderungen

Recyclingbaustoff	Ausbau-asphalt	Kies-sand	Beton-abbruch	Misch-abbruch	Fremd-stoffe
Recycling-Kiesgemisch B	≤4	≥70	≤30	≤1	≤0.3

Angaben in Massenprozent

Qualitätsprüfungen

- Ungebundene Gemische: Norm SN 670 119a-NA
- BAFU-Richtlinie für die Verwertung mineralischer Bauabfälle
- ARV-Gütesicherung 99