



RC-Kiesgemisch B



Mach mit!

Material

RC-Kiesgemisch B 0/45 (90) Koffer frostsicher

RC-Kiesgemisch B 0/16 (31.5) Planie



Verwendungsmöglichkeiten

- tragfähiger Untergrund
- Koffierung
- Feinplanie auf Strassen und Plätzen

Vorteile

- ✓ Schont natürliche Kiesreserven und Deponievolumen
- ✓ Günstiger als Primäre-Kiesgemische
- ✓ Gute Verdichtbarkeit
- ✓ ME-Werte besser als mit Primär-Kiesgemisch
- ✓ Rohplanie besser befahrbar als mit Primär-Kiesgemisch

Für weitere Auskünfte ist unser Team des **Baustoffzentrum** selbstverständlich jederzeit gerne für Sie da!

Anwendung

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

Technische Vorschriften

- Beim Einbau von Recycling-Kiesgemisch, in Zusammenhang mit der Herstellung von Bauten, darf die Schichtdicke von 2m nicht überschritten werden.
- Für Damm- und Geländeaufschüttungen sowie für die Auffüllung von Baugruben (Hinterfüllung) ist die Verwendung von RC-Kiesgemisch verboten.
- RC-Kiesgemische dürfen nicht für Sicker- und Drainageschichten eingesetzt werden.
- RC-Kiesgemische dürfen nicht in direktem Kontakt mit Grundwasser stehen. In der Regel beträgt der Mindestabstand zum Grundwasserspiegel 2m.
- In Grundwasserschutzonen und -arealen dürfen RC-Kiesgemische in loser Form nur mit Bewilligung (Baubewilligungsverfahren etc. der zuständigen kantonalen Fachstelle) eingesetzt werden.

Qualitätsanforderungen

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

Angaben in Massenprozent

Qualitätsprüfungen

- BAUFU-Richtlinie für die Verwertung mineralischer Bauabfälle
- ARV-Gütesicherung