

KNORR-Kieswerk

Kieswerk Abbrucharbeiten Recycling
 Führleistung Containerdienst Bauschuttaufbereitung
 Erdbewegungen Holzaufbereitung Deponie / Entsorgung



Einbauweisen für mineralische Ersatzbaustoffe

Einbauweisen nach RuA-StB für Recycling-Baustoff RC der Materialklassen 1 bis 3 im Erdbau

Recycling-Baustoff	Klasse	Recycling-Baustoffe (RC) im Erdbau											
		Eignung						Wasser vorrangige Gebiete					
		außerhalb von Wasserschutzbereichen			Innerhalb von Wasserschutzbereichen			WSG III A/ HSG III			WSG III B/ HSG IV		
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
					Sand	Lehm, Schluff, Ton		Sand	Lehm, Schluff, Ton		Sand	Lehm, Schluff, Ton	
Unterbau unter Fundament- oder Bodenplatten,	1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bodenverfestigung unter gebundener Deckschicht	2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Verfüllung von Baugruben und Lerrungsgräben unter gebundener Deckschicht	4	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bodenverbesserung und Unterbau bis 1 m ab Planum jeweils unter gebundener Deckschicht	8c	+	+	-	+	+	-	+	+	-	+	-	-
Einbauweise 8c in Straßen mit Entwässerungsgräben und vollständiger Entwässerung über das Kanalnetz	8d	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Dämme oder Schutzwälle gemäß Bauweisen A-D nach M TS E sowie Hinterfüllung von Bauwerken im Böschungsbereich in analoger Bauweise	9	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Dämme oder Schutzwälle gemäß Bauweise E nach M TS E	10	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-
Bankett, Bodenbehandlung, Unterbau bis 1m Dicke ab Planum sowie Verfüllung von Baugruben und Leitungsgräben unter Deckschicht ohne Bindemittel	13c	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-
Bodenbehandlung, Unterbau bis 1m Dicke ab Planum sowie Verfüllung von Baugruben und Leitungsträgern unter Plattenbelägen	14c	-	+	-	-	+	-	+	-	+	-	+	-
Bodenbehandlung, Unterbau bis 1m Dicke ab Planum sowie Verfüllung von Baugruben und Leitungsträgern unter Pflasterdecken	15c	-	-	+	+	-	-	+	-	+	-	+	-
Hinterfüllung von Dämmen unter durchwurzelbarer Bodenschicht außer Einbauweise 9, Bodenschicht außer Einbauweise 17	16	-	-	+	+	-	-	+	-	+	+	+	-
Dämme und Schutzwälle unter durchwurzelbarer Bodenschicht	17	-	-	+	+	-	-	+	-	+	+	+	-

¹ Zulässig, wenn Chrom₆₊ ≤ 110 µg/l und PAK₁₅ ≤ 2,3 µg/l.

² Zulässig, wenn Chrom₆₊ ≤ 15 µg/l, Kupfer ≤ 30 µg/l, Vanadium ≤ 30 µg/l und PAK₁₅ ≤ 0,3 µg/l.

³ Die Verfüllung von Leitungsträgern ist nicht zulässig.

⁴ Nicht zugelassen auf Kinderspielplätzen, in Wohngebieten oder Park- und Freizeitanlagen.

⁵ Zulässig, wenn Chrom₆₊ ≤ 280 µg/l, Vanadium ≤ 450 µg/l, Kupfer ≤ 170 µg/l und PAK₁₅ ≤ 3,8 µg/l.

⁶ Zulässig, wenn Chrom₆₊ ≤ 360 µg/l und Vanadium ≤ 180 µg/l.

⁷ Zulässig, wenn Vanadium ≤ 320 µg/l.

⁸ Zulässig, wenn Ausbildung der Bodenabdeckung als Dränenschicht.

⁹ Zulässig, wenn Ausbildung der Bodenabdeckung als Dränenschicht.

Die Verfüllung von Leitungsträgern ist nicht zulässig.
 Nicht zugelassen auf Kinderspielplätzen, in Wohngebieten oder Park- und Freizeitanlagen, es gelten Begriffsbestimmungen gemäß § 2 Nummer 18, 19, 20 BGBDSchV.