

Kieswerk Menneke Karls GmbH
Bundesstr. 39
21382 Brietlingen

Werke: Buchhorst, Rullstorf, Düssin
ErsatzbaustoffV Klassifizierung Nr. 1
Mineralgemisch recycling 0-45 / Mischrecycling

Sortennummer 124, 127, 212



Klassifizierung mineralischer Ersatzbaustoffe Recycling-Baustoff der Klasse (RC-2)

Eigenschaft der Grundwasserdeckschicht

außerhalb von Wasserschutzbereichen		innerhalb von Wasserschutzgebieten						
ungünstig	günstig		günstig					
	Sand	Lehm, Schluff, Ton	WSG III A		WSG III B		Wasservorranggebiete	
			HSG III		HSG IV			
			Schluff, Ton	Schluff, Ton	Schluff, Ton	Schluff, Ton	Schluff, Ton	Schluff, Ton

Einbauweise	1	2	3	4	5	6
1 Decke bitumen- oder hydraulisch gebunden, Tragschicht bitumen gebunden	+	+	+	+	+	+
2 Unterbau unter Fundament- oder Bodenplatten, Bodenverfestigung unter gebundener Deckschicht	+	+	+	+	+	+
3 Tragschicht mit hydraulischen Bindemitteln unter gebundener Deckschicht	+	+	+	+	+	+
4 Verfüllung von Baugruben und Leitungsräben unter gebundener Deckschicht	+	+	+	+ ¹	+ ¹	+
5 Asphalttragschicht (teilwasserdurchlässig) unter Pflasterdecken und Plattenbelägen, Tragschicht hydraulisch gebunden (Dränbeton) unter Pflaster und Platten	+	+	+	+	+	+
6 Bettung, Frostschutz- oder Tragschicht unter Pflaster oder Platten jeweils mit wasserundurchlässiger Fugenabdichtung	+	+	+	+	+	+
7 Schottertragschicht (ToB) unter gebundener Deckschicht	+	+	+	+	+	+
8 Frostschuttschicht (ToB), Baugrundverbesserung und Unterbau bis 1m ab Planum jeweils unter gebundener Deckschicht	-	+	+	-	+	+
9 Dämme oder Wälle gemäß Bauweise A-D nach MTSE sowie Hinterfüllung von Bauwerken im Böschungsbereich in analoger Bauweise	+	+	+	+	+	+
10 Dämme oder Wälle gemäß Bauweise E nach MTSE	-	+	+	-	+	+
11 Bettungssand unter Pflaster oder Plattenbelägen	+	+	+	+	+	+
12 Deckschicht ohne Bindemittel ⁶	-	+	+	+	+	+
13 ToB, Baugrundverbesserung, Bodenverfestigung, Unterbau bis 1 m Dicke ab Planum sowie Verfüllung von Baugruben und Leistungsräben unter Deckschicht ohne Bindemittel	-	-	+ ²	-	-	-
14 Bauweise wie 13 unter Plattenbelägen	-	-	+	-	-	-
15 Bauweise wie 13 unter Pflaster	-	+ ³	+	-	+ ³	+ ³
16 Hinterfüllung von Bauwerken oder Böschungsbereich von Dämmen unter durchwurzelbarer Bodenschicht sowie Hinterfüllung analog zu Bauweise E des MTSE	-	+ ⁴	+	-	+ ⁴	+ ⁴
17 Dämme und Schutzwälle ohne Maßnahmen nach MTSE unter durchwurzelbarer Bodenschicht	-	+ ⁴	+ ⁵	-	+ ⁴	+ ⁵

! Bautechnische Eigenschaften sind nicht Bestandteil dieser Kategorisierung !

+ Einbau zulässig
+ Einbau bedingt möglich
- Einbau unzulässig

Datum: 26.09.2024

Unterschrift

¹ Die Verfüllung von Leitungsräben ist nicht zulässig

² Zulässig, wenn Chrom, ges. ≤ 280 µg/l, Vanadium ≤ 450 µg/l, Kupfer ≤ 170 µg/l, und PAK₁₅ ≤ 3,8 µg/l

³ Zulässig, wenn Chrom, ges. ≤ 360 µg/l und Vanadium ≤ 180 µg/l

⁴ Zulässig, wenn Vanadium ≤ 320 µg/l (Zeile 16) oder zulässig wenn "M" und Vanadium ≤ 200 µg/l (Zeile 17)

⁵ Zulässig wenn "M"

⁶ Nicht zugelassen auf Kinderspielflächen, in Wohngebieten oder Park- und Freizeitanlagen, es gelten die Begriffsbestimmungen gemäß § 2 Nummer 18, 19, 20 BBodSchV