

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-1)

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		
			Sand	Schluff, Ton	Sand	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 Leitungsgräben unter gebundener Deckschicht	+	+	+	+	+	+
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	+ ¹	+	+	+ ¹	+	+ ¹
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	+	+	+	+	+	+
13 ToB, Baugrundverbesserung, Bodenverfestigung, Unterbau bis 1 m Dicke ab Planum sowie Verfüllung von Baugruben und Leistungsgräben unter Deckschicht ohne Bindemittel	+ ²	+ ³	+	+ ²	+ ³	+ ³
14 Bauweise wie 13 unter Plattenbelägen	+ ²	+ ⁴	+	+ ²	+ ⁴	+ ⁴
15 Bauweise wie 13 unter Pflaster	+ ²	+	+	+ ²	+	+
16 Hinterfüllung von Bauwerken oder Böschungsbereich von Dämmen unter durchwurzelbarer Bodenschicht sowie Hinterfüllung analog zu Bauweise E des MTSE	+ ²	+	+	+ ²	+	+
17 Dämme und Schutzwälle ohne Maßnahmen nach MTSE unter durchwurzelbarer Bodenschicht	+ ²	+	+	+ ²	+	+

! Bautechnische Eigenschaften sind nicht Bestandteil dieser Kategorisierung !

+ Einbau zulässig
+ Einbau bedingt möglich
- Einbau unzulässig

Datum: 26.09.2024

M. Menneke

Unterschrift

¹ Zulässig, wenn Chrom, ges. ≤ 110 µg/l und PAK₁₅ ≤ 2,3 µg/l
² Zulässig, wenn Chrom, ges. ≤ 15 µg/l, Kupfer ≤ 30 µg/l, Vanadium ≤ 30 µg/l, und PAK₁₅ ≤ 0,3 µg/l
³ Zulässig, wenn Vanadium ≤ 55 µg/l und PAK₁₅ ≤ 2,7 µg/l
⁴ Zulässig, wenn Vanadium ≤ 90 µg/l