brockmann recycling

Einfach besser entsorgen.

Brockmann Recycling GmbH, Heinrich-Brockmann-Str. 1, 24568 Nützen

Klassifizierung mineralischer Ersatzbaustoffe Recycling-Baustoff 0/45 der Klasse 1 (RC-1)

Eigenschaft der Grundwasserdeckschicht

Einbauweise		außerhalb von Wasserschutzgebieten			innerhalb von Wasserschutzgebieten					
		ungünstig	günstig		günstig					
		Sand o. Lehm, Schluff, Ton	Sand	Lehm, Schluff, Ton	WSG III A / HSG III: Sand	WSG III A / HSG III: Lehm, Schluff, Ton	WSG III B / HSG IV: Sand	WSG III B / HSG IV: Lehm, Schluff, Ton	Wasservorranggebiete: Sand	Wasservorranggebiete: Lehm, Schluff, Ton
		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 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.	Frostschutzschicht (ToB), Baugrundverbesserung und Unterbau bis 1 m ab Planum, jeweils unter gebundener Deckschicht	1)			1)		1)			
9.	Dämme oder Wälle gem. Bauweisen A-D nach M TS E sowie Hinterfüllung von Bauwerken im Böschungsbereich in analoger Bauweise									
10.	Damm oder Wall gem. Bauweise E nach M TS E									
11.	Bettungssand unter Pflaster oder unter Plattenbelägen									
12.	Deckschicht ohne Bindemittel									
13.	ToB, Baugrundverbesserung, Bodenverfestigung, Unterbau bis 1 m Dicke ab Planum sowie Verfüllung von Baugruben und Leitungsgräben unter Deckschicht ohne Bindemittel	2)	3)		2)	3)	2)	3)	3)	
14.	Bauweisen 13 unter Plattenbelägen	2)	4)		2)	4)	2)	4)	4)	
15.	Bauweisen 13 unter Pflaster	2)			2)		2)			
16.	Hinterfüllung von Bauwerken oder Böschungsbereich von Dämmen unter durchwurzelbarer Bodenschicht sowie Hinterfüllung analog zu Bauweise E des M TS E	2)			2)		2)			
17.	Dämme und Schutzwälle ohne Maßnahmen nach M TS E unter durchwurzelbarer Bodenschicht	2)			2)		2)			

1) zulässig wenn Chrom ges. ≤ 110 µg /l und PAK_{15} ≤ 2,3 µg/l; **2)** zulässig wenn Chrom ges. ≤ 15 µg/l, Kupfer ≤ 30 µg/l, Vanadium ≤ 30 µg/l und PAK_{15} ≤0,3 µg/l;
3) zulässig wenn Vanadium ≤ 55 µg/l und PAK_{15} ≤ 2,7 µg/l; **4)** zulässig wenn Vanadium ≤ 90 µg/l. Bautechnische Eigenschaften sind nicht berücksichtigt.

Analytik Wartig 25109175 v. 25.02.2025 MP BMG 0-45, RC-1

zuständige Uberwachungsstelle: asphalt-labor, Arno J. Hinrichsen GmbH & Co. KG, Dr.-Hermann-Lindrath-Str. 1, 23812 Wahlstedt

bedingt zulässig
zulässig
nicht zulässig

Stand 25.02.2025

B2025-08-17

Stempel, Unterschrift