

Peter Jacobsen Straßen- und Tiefbau GmbH & Co. KG
Zum Fliegerhorst 38
25980 Munkmarsch/Sylt



Werk: Munkmarsch
ErsatzbaustoffV Klassifizierung Nr. B-RC 001
Beton-RC 0/45

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

Eigenschaft der Grundwasserdeckschicht

		außerhalb von Wasserschutzbereichen		innerhalb von Wasserschutzbereichen						
		ungünstig	günstig		günstig					
			Sand	Lehm, Schluff, Ton	WSG III A		WSG III B		Wasser-vorranggebiete	
					HSG III		HSG IV			
Einbauweise		1	2	3	4		5		6	
					Sand	Lehm, Schluff, Ton	Sand	Lehm, Schluff, Ton	Sand	Lehm, Schluff, Ton
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	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	Verfüllung von Leitungsgräben unter gebundener Deckschicht	+	+	+	+	+	+	+	+	+
5	Asphalttragschicht (teilwasserdurchlässig) unter Pflasterdecken und Plattenbelägen, Tragschicht hydraulisch gebunden (Dränbeton) unter Pflaster und Platten	+	+	+	+	+	+	+	+	+
6	Bettung, Frostschutz- oder Tragschichtunter Pflaster oder Platten jeweils mit wasserundurchlässiger Fugenabdichtung	+	+	+	+	+	+	+	+	+
7	Schottertragschicht (ToB) unter gebundener Deckschicht	+	+	+	+	+	+	+	+	+
8	Frostschuttschicht (ToB), Baugrundverbesserung und Unterbau bis 1 m ab Planum jeweils unter gebundener Deckschicht	+	+	+	+	+	+	+	+	+
9	Dämme oder Wälle gemäß Bauweisen A-D nach MTSE sowie Hinterfüllung von Bauwerken im Böschungsbereich in analoger Bauweise	+	+	+	+	+	+	+	+	+
10	Dämme oder Wälle gemäß Bauweisen 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 Leitungsgräber unter Deckschicht ohne Bindemittel	-	+	+	-	+	-	+	+	+
14	Bauweisen wie 13 unter Plattenbelägen	-	+	+	-	+	-	+	+	+
15	Bauweisen wie 13 unter Pflaster	-	+	+	-	+	-	+	+	+
16	Hinterfüllung von Bauwerken oder Böschungsbereich von Dämmen unter durchwurzelbarer Bodenschicht soie Hinterfüllung analog zu Bauweise E des MTSE	-	+	+	-	+	-	+	+	+
17	Dämme und Schutzwälle ohne Maßnahmen nach MTSE unter durchwurzelbarer Bodenschicht	-	+	+	-	+	-	+	+	+

! Bautechnische Eigenschaften sind nicht Bestandteil dieser Kategorisierung !

+ Einbau zulässig
- Einbau unzulässig

Datum: _____