

OTTO DÖRNER
 Kies und Deponien GmbH & Co. KG
 Lederstr.
 22525 Hamburg

Werk: Hittfeld
 Eignungsnachweis Nr.: 5767/23 vom 09.08.2023
 Produkt: RC-LITH mix 0-32 (B1) als RC 2
 Sortennummer: 64028



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

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		Sand	Lehm, Schluff, Ton
		Sand	Lehm, Schluff, Ton	Sand	Lehm, Schluff, Ton	Sand	Lehm, 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 wasserdurchlässiger 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 Bauweisen A-D nach MTSE, sowie Hinterfüllung von Bauwerken im Böschungsbereich in analoger Bauweise	+	+	+	+	+	+	+	+	+
10 Dämme und Wälle gemäß Bauweise E nach MTSE	-	+	+	-	+	-	+	+	+
11 Bettungssand unter Pflaster- und Plattenbelägen	+	+	+	+	+	+	+	+	+
12 Deckschicht ohne Bindemittel	-	+	+	+	+	+	+	+	+
13 ToB, Baugrundverbesserung, Bodenverfestigung, Unterbau bis 1m Dicke ab Planum, sowie Verfüllung von Baugruben und Leitungsgräben unter Deckschicht ohne Bindemittel	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 Bauweisen wie 13, jedoch unter Plattenbelägen	-	-	+	-	-	-	-	-	+
15 Bauweisen wie 13, jedoch unter Pflasterbelägen	-	-	+	-	-	-	-	-	+
16 Hinterfüllung von Bauwerken oder Böschungsbereich von Dämmen unter durchwurzelbarer Bodenschicht, sowie Hinterfüllung analog zu Bauweise E des MTSE	-	-	+	-	-	-	-	-	+
17 Dämme und Schutzwälle ohne Maßnahmen nach MTSE unter durchwurzelbarer Bodenschicht	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Bautechnische Eigenschaften sind nicht Bestandteil der Kategorisierung!

+ = Einbau zulässig
- = Einbau unzulässig

Bericht geprüft und freigegeben durch Betriebsleitung NORD

(Signature)
 i.V. Markus Lowack