

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

**Werk: Hittfeld**  
**Eignungsnachweis Nr.: 5176/23 vom 25.07.2023**  
**Produkt: RC-LITH Boden BM 0**  
**Sortennummer: 64010**



**Klassifizierung mineralischer Ersatzbaustoffe Bodenmaterial der Klasse 0 (BM 0)**

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	
	1	2	3	4		5		6	

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