

**Gleisschotter der Klasse 2 (GS-2)**

Einbauweise		Eigenschaft der Grundwasserdeckschicht								
		außerhalb von Wasserschutzbereichen			innerhalb von Wasserschutzbereichen					
		ungünstig	günstig		günstig					
			Sand	Lehm, Schluff, Ton	WSG III A		WSG III B		Wasservorranggebiete	
					HSG III		HSG IV			
			Sand	Lehm, Schluff, Ton	Sand	Lehm, Schluff, Ton	Sand	Lehm, Schluff, Ton		
	1	2	3	4		5		6		
1	Decke bitumen- oder hydraulisch gebunden, Tragschicht bitumengebunden	+	+	+	+	+	+	+	+	
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	+	+	+	+ <sup>1)</sup>	+ <sup>1)</sup>	+	+	+	
5	Asphalttragschicht (teilwasserturchlässig) 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	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	
8	Frostschuttschicht (ToB), Baugrundverbesserung und Unterbau bis 1 m ab Planum jeweils unter gebundener Deckschicht	-	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	-	+ <sup>2)</sup>	-	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	
9	Dämme oder Wälle gemäß Bauweisen A-D nach MTSE sowie Hinterfüllung von Bauwerken im Böschungsbereich in analoger Bauweise	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	
10	Damm oder Wall gemäß Bauweise E nach MTSE	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	
11	Bettungssand unter Pflaster oder unter Plattenbelägen	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	
12	Deckschicht ohne Bindemittel	-	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	
13	ToB, Baugrundverbesserung, Bodenverfestigung, Unterbau bis 1m Dicke ab Planum sowie Verfüllung von Baugruben und Leitungsgräben unter Deckschicht ohne Bindemittel	-	-	-	-	-	-	-	-	
14	Bauweisen 13 unter Plattenbelägen	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	Bauweisen 13 unter Pflaster	-	-	+ <sup>3)</sup>	-	-	-	-	+ <sup>3)</sup>	
16	Hinterfüllung von Bauwerken oder Böschungsbereich von Dämmen unter durchwurzelbarer Bodenschicht sowie Hinterfüllung analog zu Bauweise E des MTSE	-	+ <sup>4)</sup>	+ <sup>4)</sup>	-	+ <sup>4)</sup>	-	+ <sup>4)</sup>	+ <sup>4)</sup>	
17	Dämme und Schutzwälle ohne Maßnahmen nach MTSE unter durchwurzelbarer Bodenschicht	-	-	+ <sup>5)</sup>	-	-	-	-	+ <sup>5)</sup>	

1) Die Verfüllung von Leitungsgräben ist nicht zulässig.

2) Zulässig, wenn Glyphosat, Simazin, sonstige Herbizide  $\leq 4,0 \mu\text{g/l}$  und PAK15  $\leq 4,5 \mu\text{g/l}$ .

3) Zulässig, wenn Atrazin  $\leq 2,2 \mu\text{g/l}$ , Bromacil  $\leq 0,6 \mu\text{g/l}$ , Diuron  $\leq 0,4 \mu\text{g/l}$ , AMPA,  $\leq 5,2 \mu\text{g/l}$ , Glyphosat, Simazin, sonstige Herbizide  $\leq 4,0 \mu\text{g/l}$  und PAK15  $\leq 4,5 \mu\text{g/l}$ .

4) Zulässig wenn „K“, Glyphosat, Simazin, sonstige Herbizide  $\leq 4,0 \mu\text{g/l}$  und PAK15  $\leq 4,5 \mu\text{g/l}$ .

5) Zulässig wenn „M“, Atrazin  $\leq 2,2 \mu\text{g/l}$ , Bromacil  $\leq 0,7 \mu\text{g/l}$ , Diuron  $\leq 0,5 \mu\text{g/l}$ , AMPA,  $\leq 6,8 \mu\text{g/l}$ , Glyphosat, Simazin, sonstige Herbizide  $\leq 4,0 \mu\text{g/l}$  und PAK15  $\leq 4,5 \mu\text{g/l}$ .