

Bemessungsbogen für die Behandlung von Regenwasser vor der Einleitung ins Grundwasser (nach DWA-A 138-1):

Otto Graf GmbH Kunststofferzeugnisse Carl-Zeiss-Straße 2 – 6 DE-79331 Teningen Tel.: +49 7641 589-0 Fax: +49 7641 589-50 mail@graf.info www.graf.info	Objektanschrift:	Bauherr: Name: Straße: PLZ-Ort: Telefon: Fax: E-Mail:
--	------------------	---

Belastbarkeit (Anforderung)	Begehbar	PKW	LKW12	SLW 30	SLW 40	SLW 60
-----------------------------	----------	-----	-------	--------	--------	--------

Beschreibung der angeschlossenen Flächen

Angeschlossene Teilfläche	Flächenbeschreibung	Fläche [m²]	Flächengruppe	Flächenkategorie (I / II / III)
Teilfläche 1				
Teilfläche 2				
Teilfläche 3				
Teilfläche 4				
Teilfläche 5				
Teilfläche 6				
Teilfläche 7				
Teilfläche 8				
Teilfläche 9				
Teilfläche 10				

Wenn Sie das Formblatt an mail@graf.info oder per Fax an +49 7641 589-50 senden, prüfen wir zeitnah eine Dimensionierung oder erstellen ein erstes Angebot. Wir freuen uns auf Ihre Anfrage!

Bemessungsbogen für die Behandlung von Regenwasser vor der Einleitung ins Grundwasser (nach DWA-A 138-1):

Zuordnung zur Flächenkategorie nach DWA-A 138-1

Flächenart	Flächenspezifizierung	Flächengruppe (Kurzzeichen)	Belastungskategorie (BK)
Dachflächen	Alle Dachflächen $\leq 50 \text{ m}^2$	D	I
	Dachflächen $> 50 \text{ m}^2$ ohne gewässerschädliches Material (z. B. Ziegel, Beton)	D	I
	Dächer mit 20–70 % gewässerschädlichen Materialien (z. B. Kupfer, Zink, Bitumen)	SD1	II
	Dächer mit $> 70 \%$ gewässerschädlichen Materialien	SD2	III
Landwirtschaftliche Hofflächen	Landwirtschaftlich genutzte Flächen	BL	II
	Landwirtschaftlich genutzte Flächen mit großen Tieransammlungen (z. B. Viehhaltungsbetriebe, Reiterhöfe) oder Flächen zur Fahrzeugreinigung	SL	III
Hofflächen, Wege, Verkehrsflächen	Flächen ohne oder mit geringem Kfz-Verkehr (bis ≈ 300 Kfz/Tag), z. B. Wohnwege, Zufahrten zu Einfamilienhäusern, Park- und Stellplätze	VW1 / V1	I
	Flächen mit mäßigem Kfz-Verkehr ($\approx 300 - 15\,000$ Kfz/Tag), z. B. Erschließungsstraßen, Einkaufsstraßen, Besucherparkplätze	VW2 / V2	II
	Flächen mit hohem Kfz-Verkehr ($> 15\,000$ Kfz/Tag), z. B. Hauptstraßen, große Zufahrten, Supermarktparkplätze	V3	III
Betriebs- und Sonderflächen	Hofflächen und Zufahrten in Misch-, Gewerbe- oder Industriegebieten auf denen sonstige besondere Beeinträchtigungen der Niederschlagswasserqualität zu erwarten sind	SV / SVW	III
	Gleisanlagen mit Schotteroberbau auf freier Strecke oder im Bahnhofsbereich bis $100\,000 \text{ Lt/d}$ je Gleis	BG1	I
	Gleisanlagen mit Schotteroberbau im Bahnhofsbereich $> 100\,000 \text{ Lt/d}$ oder mit fester Fahrbahn bis $100\,000 \text{ Lt/d}$	BG2	II
	Gleisanlagen mit fester Fahrbahn $> 100\,000 \text{ Lt/d pro-Gleis}$	BG3	III
	Gleise mit sehr starker Beanspruchung oder Verschmutzung (z. B. durch Rangierbetrieb, häufiges Bremsen oder Unkrautbekämpfung)	SG	III
	Start- und Landebahnen sowie sonstige Betriebsflächen von Flughäfen	BF	I
	Flächen von Flughäfen, auf denen Flugzeuge gewaschen, betankt oder enteist werden	SF	III
	Flächen, auf denen Abfälle oder Abwässer umgeschlagen, gelagert oder abgefüllt werden	SA	III

Wenn Sie das Formblatt an mail@graf.info oder per Fax an +49 7641 589-50 senden, prüfen wir zeitnah eine Dimensionierung oder erstellen ein erstes Angebot. Wir freuen uns auf Ihre Anfrage!