

## OBJEKTFRAGEBOGEN RAUSIKKO BOX

Beachten Sie bitte, dass unsere Beratung und Auslegungsplanung auf den von Ihnen zur Verfügung gestellten Daten und den einschlägigen technischen Regelwerken beruht. Bitte prüfen Sie anhand der Unterlagen, ob die Daten und Ergebnisse für Ihr Bauvorhaben zutreffen. Wir bitten zu beachten dass die Vorgaben aus den aktuellen Technischen Informationen zu den eingesetzten Produkten zu beachten sind. Die diesem Schreiben beigefügten Planungsleistungen sind für Sie kostenlos und erfolgen auf Basis unsere Liefer- und Zahlungsbedingungen, welche Sie unter <http://www.rehau.de/lzb> einsehen können.

<b>Projektbezeichnung und Standort</b>	_____		
<b>Auftraggeber:</b>	Firma:	_____	
	Ansprechpartner:	_____	
	Straße:	_____	
	PLZ / Ort:	_____	
	Tel./ Fax:	_____	
	Mail:	_____	
<b>Versickerungssystem (A138):</b>	<input type="checkbox"/> Rigolen-Versickerung	<input type="checkbox"/> Mulden-Rigolen-Versickerung	
	<input type="checkbox"/> mit Boxen	<input type="checkbox"/> mit Versickerrohren	<input type="checkbox"/> mit Großrohren
	<input type="checkbox"/> mit Vorbehandlung (bitte Blatt 2 ausfüllen)		<input type="checkbox"/> Drosselabfluss (l/s) _____
<b>Rückhaltesystem (A117):</b>	<input type="checkbox"/> mit Boxen	<input type="checkbox"/> mit Großrohren	
	<input type="checkbox"/> mit Vorbehandlung (bitte Blatt 2 ausfüllen)		<input type="checkbox"/> Drosselabfluss (l/s) _____
<b>anstehender Boden:</b>	Durchlässigkeitsbeiwert $k_f$ (m/s):	_____	
	Bodenart (z.B. Grobsand):	_____	
	Wichte $\gamma$ (kN/m <sup>3</sup> ): <sup>1)</sup>	_____	
	Kohäsion $c$ (kN/m <sup>2</sup> ): <sup>1)</sup>	_____	
	Reibungswinkel $\varphi$ (°): <sup>1)</sup>	_____	
	<sup>1)</sup> Angabe nur bei statischer Bemessung notwendig		
<b>zu entwässernde Flächen:</b>	Art (z.B. Schrägdach):	Größe (m <sup>2</sup> ):	Abflussbeiwert (z.B. 0,9):
	_____	_____	_____
	_____	_____	_____
	_____	_____	_____
<b>Verkehrsbelastung:</b>	<input type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/> LKW 12 <input type="checkbox"/> SLW 30 <input type="checkbox"/> SLW 60 <input type="checkbox"/> andere Lasten: _____ kN/m <sup>2</sup>		
<b>Einbaubedingungen:</b>	max. Sohltiefe der Anlage: _____ m		min. Überdeckung der Anlage: _____ m
	max. Länge der Anlage: _____ m		max. Breite der Anlage: _____ m
<b>GW-Flurabstand:</b>	Tiefe unter Gelände-GOK (m): _____		
<b>Abmessungen:</b>	Bitte Planskizze beifügen		

Absender:

\_\_\_\_\_  
Ort / Datum

\_\_\_\_\_  
Stempel / Unterschrift

Vorbehandlungsmaßnahmen gemäß ATV-M 153

<b>Bewertung angeschlossene Flächen:</b>	Größe:	Bewertung Luft (z.B. L2):	Bewertung Fläche (z.B. F2):
	_____	_____	_____
	_____	_____	_____
	_____	_____	_____

## Einflüsse aus der Luft

Verschmutzung	Beispiele	Typ
<b>gering</b>	<b>Siedlungsbereiche</b> (geringes Verkehrsaufkommen; < 5.000 Kfz/ Tag)	<b>L 1</b>
	<b>Strassen</b> außerhalb von Siedlungen	
<b>mittel</b>	<b>Siedlungsbereiche</b> (mittleres Verkehrsaufkommen.; 5.000 bis 15.000 Kfz/ Tag)	<b>L 2</b>
<b>stark</b>	<b>Siedlungsbereiche</b> (hohes Verkehrsaufkommen; > 15.000 Kfz/ Tag)	<b>L 3</b>
	<b>Siedlungsbereiche</b> (regelmäßiger Hausbrand; Holz, Kohle)	<b>L 4</b>
	<b>Einflussbereich von Gewerbe und Industrie</b> (mit Staubemissionen durch Produktion, Bearbeitung, Transport)	

## Belastung aus der Fläche

Verschmutzung	Beispiele	Typ
<b>gering</b>	<b>Gründächer</b> ; Gärten, Wiesen und Kulturland	<b>F 1</b>
	<b>Dachflächen</b> (Nicht Metalldächer) und Terrassenflächen in Wohn- und vergleichbaren Gewerbegebieten	<b>F 2</b>
	<b>Rad- und Gehwege</b> (Abstand zur Strasse > 3 m)	<b>F 3</b>
	<b>Hofflächen und PKW-Parkplätze</b> ohne häufigen Fahrzeugwechsel in Wohn- und vergleichbaren Gewerbegebieten	
	<b>wenig befahrene Verkehrsflächen</b> (Wohnstrassen; < 300 Kfz/ Tag) in Wohn- und vergleichbaren Gewerbegebieten	
<b>mittel</b>	<b>Strassen</b> (300 - 5.000 Kfz/ Tag; Bsp. Anlieger- und Kreisstrassen)	<b>F 4</b>
	<b>Hofflächen und PKW-Parkplätze</b> ohne häufigen Fahrzeugwechsel in Misch-, Gewerbe- und Industriegebieten	<b>F 5</b>
	<b>Strassen</b> (5.000 - 15.000 Kfz/ Tag; Bsp. Hauptverkehrsstrassen)	
<b>stark</b>	<b>PKW-Parkplätze</b> mit häufigem Fahrzeugwechsel (Bsp. Einkaufszentren)	<b>F 6</b>
	<b>Strassen- und Plätze</b> mit starker Verschmutzung (Fuhrunternehmen)	
	<b>Strassen</b> (> 15.000 Kfz/ Tag; Bsp. Bundesstrassen, Autobahnen)	
	<b>stark befahrene LKW-Zufahrten</b> (Bsp. Deponien) in Industriegebieten	<b>F 7</b>
	<b>LKW-Park- und Stellplätze</b>	

Absender:

 \_\_\_\_\_  
 Ort / Datum

 \_\_\_\_\_  
 Stempel / Unterschrift