

## Gesteinskörnungen für ungebundene Gemische nach DIN EN 13285 / TL SoB



**BareseL GmbH & Co. KG**  
**Kies- und Steinwerke**  
Kieswerk Laiz



Gewerbegebiet Paultal  
D- 72488 Sigmaringen

Fremdüberwacht  
durch anerkannte  
RAP-Str Prüfstelle  
Baustoffprüf-  
gesellschaft mbH  
73760 Ostfildern

**Datum:**  
09.03.2018

Rev. 2  
Blatt 1/1

**Petrographischer Typ:**  
Moräne-Kies

**Werk:** Laiz

**Zertifikat:**

### Beschreibung der Korngruppen

Sortennummer	330	340		
Korngröße (Korngruppe)	0/32	0/45		
Kornzusammensetzung	OC <sub>90</sub>	OC <sub>90</sub>		
Kornform	SI 50	SI 50		
Kornrohichte in Mg/m <sup>3</sup>	2,68 ± 0,05	2,68 ± 0,05		
Gehalt an Feinanteilen	UF <sub>5</sub>	UF <sub>5</sub>		
Widerstand gegen Zertrümmerung	SZ <sub>35</sub>	SZ <sub>35</sub>		
Chloride in M-%	—*	—*		
Raumbeständigkeit	—*	—*		
Freisetzung von Schwermetallen	—*	—*		
Freisetzung von Radioaktivität	—*	—*		
Freisetzung von polyarom. Kohlenwasserstoffen	—*	—*		
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	—*	—*		
Wasseraufnahme	—*	—*		
Wasserlösliches Sulfat	—*	—*		
Gesamtschwefel	—*	—*		

—\* No Performance Determined

### Werktypische Kornzusammensetzungen von Baustoffgemischen für Frostschuttschichten (FSS)

Sorten-Nr.	Korngruppe	werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%									
		0,063	1	2	8	16	22,4	31,5	45	56	Tab. 3+4
330	0/32	< 5	20	27	53	74	87	97	100		Tab. 3+4
340	0/45	< 5	18	25	47	66	76	86	94	100	Tab. 3+4

### Werktypische Kornzusammensetzungen für Kies- und Schottertragschichten (KTS, STS)

Sorten-Nr.	Korngruppe	werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%												
		0,063	0,5	1	2	4	5,6	8	11,2	16	22,4	31,5	45	56
330	0/32	< 5	13	20	27	37	44	53	62	74	87	97	100	
340	0/45	< 5	12	18	25	34	40	47	56	66	76	86	94	100