

## Leistungserklärung

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)  
für das Produkt „Gesteinskörnung für Mörtel 0/2; 0/4; 4/8“

Nr. 13

- 1. Eindeutiger Kenncodes der Produkttypen:**  
13-5111106; 13-5111103; 13-511201
- 2. Verwendungszweck(e):**  
Feine und grobe Gesteinskörnung für Mörtel nach EN13139:2002
- 3. Hersteller:**  
Ganser Kies & Sand, Taufkirchner Straße 1, 85649 Kirchstockach
- 4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:**  
System 2+
- 5. Harmonisierte Norm:**  
EN13139:2002  
  
**Notifizierte Stelle:**  
Bayerischer Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverein -BAYBÜV- e.V., 1497
- 6. Erklärte Leistung:**  
Siehe vollständige Auflistung unter „Übersicht der erklärten Leistungen“

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist alleine der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

**Geschäftsführer**  
Günter Ganser

Kirchstockach, 19.6.16  
(Ort und Datum der Ausstellung)

  
(Unterschrift)

## Gesteinskörnungen nach DIN EN 13139: 2002

**Erklärte Leistungen Nr.: 13 der Produkte nach Ziffer 6 der zugehörigen Leistungserklärungen gemäß BauPVO**

Ganser Kies & Sand Taufkirchner Straße 1 85649 Kirchstockach	<b>Datum:</b> 09.11.2015	<b>Blatt Nr.:</b> 1/2
<b>Petrographischer Typ:</b> Kies		

**Bescheinigung der Konformität der WPK:** 1497-CPD-255/1.2-2009 **Werk:** Kirchstockach

**Beschreibung der Produkte - Erklärte Leistungen Nr.: 13 der Korngruppen nach Ziffer 6 der Leistungserklärungen**

Nummer der Leistungserklärung	13	13	13			
<b>Material-Nr.</b>	511103	511201	511106			
Korngröße (Korngruppe)	0/4	4/8	0/2			
Korngrößenverteilung Allgemeine Anforderung	G <sub>F</sub> 85	G <sub>C</sub> 85/20	G <sub>F</sub> 85			
Korngrößenverteilung Zwischensiebe	NPD	NPD	G <sub>TC</sub> NR			
Kornform <sup>1)</sup>	NPD	S <sub>15</sub>	-			
Rohdichte <sup>4)</sup> (Mg/m <sup>3</sup> )	2,68	2,7	2,74			
Wasseraufnahme (M.-%)	0,7	1,4	NPD			
Muschelschalengehalt	NPD	SC <sub>10</sub>	NPD			
Gehalt an Feinanteilen	f <sub>3</sub>	f <sub>1,5</sub>	f <sub>16</sub>			
Qualität der Feinanteile <sup>2)</sup>	MB <sub>FNR</sub>	NPD	MB <sub>F1</sub>			
Chloride (M.-%)	≤0,01	NPD	NPD			
Säurelösliche Sulfate	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>			
Gesamtschwefelgehalt (M.-%)	≤ 1	≤ 1	NPD			
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von Beton verändern <sup>2)</sup>	bestanden	NPD	bestanden			
Einfluss auf den Erstarrungsbeginn von Zement (bei rezyklierten Gesteinskörnungen)	NPD	NPD	NPD			
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	NPD	NPD			
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	NPD	NPD			
Freisetzung von PKA	NPD	NPD	NPD			
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD	NPD	NPD			
Frostwiderstand <sup>1)</sup>	NPD	F <sub>1</sub>	NPD			
Frost- Tausalzwiderstand <sup>1)</sup>	NPD	MS <sub>18</sub>	NPD			
Alkali-silica-Reaktivität <sup>3)</sup>	EI	EI	NPD			

<sup>1)</sup> nur für grobe Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemische

<sup>2)</sup> nur für feine Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemische

3) Alkali-Richtlinie - AlKR "Vorbeugende Maßnahmen gegen schädigende Alkalireaktion im Beton, Ausgabe Februar 2007"

4) auf wassergesättigter und oberflächentrockener Basis

### Typische Korngrößenverteilung für feine Gesteinskörnungen

Sorten Nr.	Korngruppe	Durchgang in M.-% durch das Sieb in mm					Toleranzen des Siebdurchgangs gemäß
		0,063	0,25	1	2	4	
511103	0/4	1,7	13,6	45,4	70,6	97,6	Tab. B. 1
511106	0/2	14,3	26,2	52,8	84,8	99,7	Tab. B. 1
511201	4/8	0,1			0,2	11,9	Tab. B. 1