

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0056-20-02, 2025 (01)

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

Handelsbezeichnung	<b>KK 0/2</b>	<b>KK 0/4</b>	<b>KK 4/8</b>	<b>KK 8/11</b>
Art. Nr.	A000002	A000004	A000058	A000811

**2. Verwendungszweck(e) :**

*Gesteinskörnungen für Beton gemäß EN 12620. Die Gesteinskörnungen sind zur Herstellung von Betonen gemäß ÖNORM B 4710-1:2018, Tabelle 14 und 15, mit Ausnahme der Betonklassen XA2L und XA3L, geeignet. Für die XM-Klassen ist der geforderte Verschleiß nach Böhme am Betonwürfel nachzuweisen. Mögliche Anwendungen wie z. B. zur Herstellung von Betonfahrbahndecken gemäß RVS 08.17.02 oder z. B. der Richtlinie Spritzbeton der Österreichischen Vereinigung für Beton- und Bautechnik (ÖVBB) sind mit den unter Pkt. 6 erklärten Leistungen abzuklären.*

**3. Hersteller:**

Asamer Kies- und Betonwerke GmbH  
Unterthalhamstraße 2  
A-4694 Ohlsdorf  
Tel.: +43 (0) 50/799-0

**3.1 Produktionsstätte**

Asamer Kies- und Betonwerke GmbH  
**Werk Ohlsdorf**  
Unterthalhamstraße 2  
A-4694 Ohlsdorf  
Tel.: +43 (0) 50/799-0

**4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:**

Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle Nummer 1661-CPR-0056, System 2+

**5. Harmonisierte Norm: EN 12620:2002 (+A1:2008)**

Notifizierte Zertifizierungsstelle OÖ. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH, Nr. 1661

**6. Erklärte Leistung: Siehe Anhang 1**

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

**Michael Lettner, WPK - Beauftragter**  
(Name und Funktion)

**Ohlsdorf, 09.04.2025**  
(Ort und Datum der Ausstellung)

 **ASAMER**  
KIES- UND BETONWERKE  
  
Asamer Kies- und Betonwerke GmbH  
A-4694 Ohlsdorf | Unterthalhamstr. 2  
Tel: +43 (0)5 0799-0  
(Unterschrift)

Anhang 1, zu Pkt. 6. erklärte Leistung - Werk Ohlsdorf

Wesentliche Merkmale	Leistung							
		KK 0/2	KK 0/4	KK 4/8	KK 8/11			
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>								
4.2 Korngruppe		0/2	0/4	4/8	8/11			
4.3 Kornzusammensetzung		G <sub>F</sub> 85	G <sub>F</sub> 85	G <sub>C</sub> 85/20	G <sub>C</sub> 85/20			
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen		--	--	SI <sub>40</sub>	SI <sub>40</sub>			
5.5 Kornrohddichte (ρ <sub>a</sub> ) in Mg/m³		2,72 - 2,78	2,72 - 2,78	2,72 - 2,78	2,72 - 2,78			
<b>Reinheit</b>								
4.5 Muschelschalengehalt grober Gesteinskörnungen		--	--	SC <sub>10</sub>	SC <sub>10</sub>			
4.6 Gehalt an Feinanteilen		f <sub>22</sub>	f <sub>16</sub>	f <sub>1,5</sub>	f <sub>1,5</sub>			
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung / Brechen</b>								
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen		NPD	NPD	NPD	NPD			
<b>Widerstand gegen Polieren/Abrieb/Verschleiß/Abnutzung</b>								
5.3 Widerstand gegen Verschleiß von groben Gesteinskörnungen		--	--	NPD	NPD			
5.4.1 Widerstand gegen Polieren		NPD	NPD	NPD	NPD			
5.4.2 Widerstand gegen Oberflächenabrieb		NPD	NPD	NPD	NPD			
5.4.3 Widerstand gegen Abrieb durch Spike-Reifen		NPD	NPD	NPD	NPD			
<b>Zusammensetzung / Gehalt</b>								
5.8 Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen		keine rezyklierten Gesteinskörnungen						
6.2 Chloride		< 0,01						
6.3.1 Säurelösliche Sulfate		AS <sub>0,8</sub>						
6.3.2 Gesamt-Schwefel		NPD						
6.3.3 Gehalt von rezyklierten Gesteinskörnungen an wasserlöslichem Sulfat		keine rezyklierten Gesteinskörnungen						
6.4.1 Bestandteile, von natürlichen Gesteinskörnungen, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern		bestanden						
6.4.1 Einfluss auf den Erstarrungsbeginn von Zement (bei rezyklierten Gesteinskörnungen)		keine rezyklierten Gesteinskörnungen						
6.5 Carbonatgehalt von feinen Gesteinskörnungen für Deckschichten aus Beton		≥ 15 %						
<b>Raumbeständigkeit</b>								
5.7.2 Raumbeständigkeit - Schwinden infolge von Austrocknen		bestanden						
6.4.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von Hochofenstüchschlacke beeinflussen		keine Schlacke						
<b>Wasseraufnahme</b>								
5.5 Wasseraufnahme		NPD						
<b>Gefährliche Substanzen</b>								
Angaben zum Rohmaterial (petrographische Beschreibung)		karbonatischer Kies						
Freisetzung von Radioaktivität		Baustoffindex < 1						
Freisetzung von Schwermetallen		unbedeutend						
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen		unbedeutend						
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe		unbedeutend						
<b>Frost-Tau-Wechselbeständigkeit</b>								
5.7.1 Frost- und Tauwiderstand von groben Gesteinskörnungen		--	--	F <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>			
<b>Bestandteile gegen Alkali-Kieselsäure-Reaktivität</b>								
5.7.3 Alkali-Kieselsäure-Reaktivität		Beanspruchungsklasse 1						
<b>Freiwillige Angaben gemäß ÖN B 3131</b>								
Frostwiderstand von feinen Gesteinskörnungen (FS), ONR 23303		FS <sub>1</sub>	FS <sub>1</sub>	--	--			
Anteil gebrochener Oberflächen in groben Gesteinskörnungen		--	--	K2 (C <sub>90/1</sub> )	K2 (C <sub>90/1</sub> )			
Polierwiderstand von feinen Gesteinskörnungen (PWS), RVS 11.06.23		NPD	NPD	--	--			
Qualität der Feinanteile, ÖNORM B 4810		bestanden	bestanden	--	--			

Harmonisierte technische Spezifikation (ÖNORM EN 12620)