

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0056-43-01, 2023 (01)

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

Handelsbezeichnung	KK 0/2 (G2)	KK 0/4 (G4)	KK 2/5 (G2)	KK 4/8 (G2)	KK 8/11 (G2)	KK 11/16 (G2)
Art. Nr.	A000002	A000004	A000025	A000058	A000811	A001116

**2. Verwendungszweck(e) :**

*Gesteinskörnungen für die Herstellung von Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen gemäß ÖNORM EN 13043. Die Gesteinskörnungen entsprechen gemäß ÖNORM B 3580-1 bis ÖNORM B 3586 den im Anhang 1 angeführten Gesteinsklassen.*

**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 13043:2002 (+ AC:2004)**

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, 06.03.2023**  
(Ort und Datum der Ausstellung)  
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 G2	KK 0/4 G4	KK 2/5 G2	KK 4/8 G2	KK 8/11 G2	KK 11/16 G2			
<b>Kornform, - größe und Rohdichte</b>									
4.1.2 Korngruppe	0/2	0/4	2/5	4/8	8/11	11/16			
4.1.3 Korngrößenverteilung	G <sub>F</sub> 85	G <sub>A</sub> 90	G <sub>C</sub> 90/15	G <sub>C</sub> 90/15	G <sub>C</sub> 90/15	G <sub>C</sub> 90/15			
4.1.6 Kornform von groben Gesteinskörnungen	--	--	SI <sub>15</sub>	SI <sub>15</sub>	SI <sub>15</sub>	SI <sub>15</sub>			
5.5 Kornrohddichte (ρ <sub>a</sub> ) in Mg/m <sup>3</sup>	2,70 - 2,76	2,70 - 2,76	2,70 - 2,76	2,70 - 2,76	2,70 - 2,76	2,70 - 2,76			
<b>Reinheit</b>									
4.1.5 Qualität der Feinanteile	NPD	NPD	--	--	--	--			
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b>									
4.1.7 Anteil gebrochener Oberflächen in groben Gesteinskörnungen	--	--	C <sub>90/1</sub>	C <sub>90/1</sub>	C <sub>90/1</sub>	C <sub>90/1</sub>			
<b>Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln</b>									
4.2.11 Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung</b>									
4.2.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA <sub>25</sub>	LA <sub>25</sub>	LA <sub>25</sub>	LA <sub>25</sub>	LA <sub>25</sub>	LA <sub>25</sub>			
<b>Widerstand gegen Polieren / Abrieb/ Verschleiß / Abnutzung</b>									
4.2.3 Widerstand gegen Polieren von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten	--	--	PSV <sub>44</sub>	PSV <sub>44</sub>	PSV <sub>44</sub>	PSV <sub>44</sub>			
4.2.4 Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
4.2.5 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	--	--	NPD	NPD	NPD	NPD			
<b>Widerstand gegen Hitzebeanspruchung</b>									
4.2.10 Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
<b>Raumbeständigkeit</b>									
4.3.4.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	keine Schlacke								
4.3.4.2 Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke									
4.3.4.3 Raumbeständigkeit von Gesteinskörnungen aus Stahlwerksschlacke									
<b>Zusammensetzung / Gehalt</b>									
4.3.2 Chemische Zusammensetzung (Petrographische Beschreibung)	karbonatischer Kies								
<b>Gefährliche Substanzen</b>									
Abstrahlung von Radioaktivität Freisetzung von Schwermetallen Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend								
<b>Frostwiderstand</b>									
4.2.9.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	WA <sub>241</sub>	WA <sub>241</sub>	WA <sub>241</sub>	WA <sub>241</sub>	WA <sub>241</sub>	WA <sub>241</sub>			
4.2.9.2 Frostwiderstand	F <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>			
<b>Verwitterungsbeständigkeit</b>									
4.2.12 "Sonnenbrand" von Basalt	kein Basalt								
<b>Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen</b>									
4.2.6 Widerstand von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten gegen Abrieb durch Spikereifen	--	--	NPD	NPD	NPD	NPD			
<b>Freiwillige Angaben gemäß ÖN B 3130</b>									
4.1.4 Gehalt an Feinanteilen	f <sub>16</sub> <sup>1)</sup>	f <sub>16</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>			
4.3 Widerstand gegen Polieren feiner Gesteinskörnungen (PWS), RVS 11.06.23	NPD	NPD	--	--	--	--			
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen, ÖNORM EN 933-6	E <sub>CS</sub> 35	E <sub>CS</sub> 35	--	--	--	--			
4.3.3.1 Trockenhohlraumgehalt (Ridgen-Wert), ÖNORM EN 1097-4	V <sub>28/38</sub>	V <sub>28/38</sub>	--	--	--	--			

Harmonisierte technische Spezifikation (ÖNORM EN 13043)

<sup>1)</sup> f<sub>16</sub> bei Gesteinskörnungen mit einem Gesamt-Carbonatgehalt von mindestens 70% der Masse gemäß ÖNORM EN 196-2, geprüft an der Kornklasse <0,125 mm als CO<sub>2</sub> und umgerechnet.