

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

**Nr. 0015-43-01 (2023)****1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

Handelsbezeichnung	KK 0/2 (G2)	KK 0/2 (G4)
Art. Nr.	A00020W	A00022W

Handelsbezeichnung	KK 2/4 (G2)	KK 4/8 (G2)	KK 8/11 (G2)	KK 11/16 (G2)	KK 16/22 (G2)	KK 22/32 (G4)
Art. Nr.	AE0024W	AE0048W	AE0811W	AE1116W	AE1622W	AE2232W

**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

**Hartsteinwerk Wanko**

Schlossstraße 19

A-3508 Meidling / Tal

Tel.: +43 (0) 50/799-3700

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

Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle Nummer 0988-CPR-0015, System 2+

**5. Harmonisierte Norm: ÖNORM EN 13043:2002 (+ AC:2004)**

Notifizierte Zertifizierungsstelle Austrian Standards plus GmbH, Nr. 0988

**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, 03.04.2023**  
(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 - Hartsteinwerk Wanko

Wesentliche Merkmale	Leistung								
	KK 0/2 G2	KK 0/2 G4		KK 2/4 G2	KK 4/8 G2	KK 8/11 G2	KK 11/16 G2	KK 16/22 G2	KK 22/32 G4
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>									
4.1.2 Korngruppe	0/2	0/2		2/4	4/8	8/11	11/16	16/22	22/32
4.1.3 Korngrößenverteilung	G <sub>F</sub> 85	G <sub>F</sub> 85		G <sub>C</sub> 90/15	G <sub>C</sub> 90/15	G <sub>C</sub> 90/15	G <sub>C</sub> 90/15	G <sub>C</sub> 90/15	G <sub>C</sub> 90/20
4.1.3.2 Toleranzen für die typische Korngrößenverteilung	G <sub>TC</sub> 20	NPD		--	--	--	--	--	--
4.1.6 Kornform von groben Gesteinskörnungen	--	--		--	SI <sub>15</sub>	SI <sub>15</sub>	SI <sub>15</sub>	SI <sub>15</sub>	SI <sub>20</sub>
5.5 Kornrohddichte (ρ <sub>a</sub> ) in Mg/m <sup>3</sup>	2,69 - 2,75	2,69 - 2,75		2,69 - 2,75	2,69 - 2,75	2,69 - 2,75	2,69 - 2,75	2,69 - 2,75	2,69 - 2,75
<b>Reinheit</b>									
4.1.5 Qualität der Feinanteile	MB <sub>F</sub> NR	MB <sub>F</sub> NR		--	--	--	--	--	--
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b>									
4.1.7 Anteil gebrochener Oberflächen in groben Gesteinskörnungen	--	--		C <sub>100/0</sub>	C <sub>100/0</sub>	C <sub>100/0</sub>	C <sub>100/0</sub>	C <sub>100/0</sub>	C <sub>100/0</sub>
<b>Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln</b>									
4.2.11 Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln	NPD	NPD		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>	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>NR</sub>		PSV <sub>44</sub>	PSV <sub>44</sub>	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	NPD	NPD
4.2.5 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	--	--		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
<b>Widerstand gegen Hitzebeanspruchung</b>									
4.2.10 Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	NPD	NPD		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)	Granulit								
<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>242</sub>		WA <sub>241</sub>	WA <sub>241</sub>	WA <sub>241</sub>	WA <sub>241</sub>	WA <sub>241</sub>	WA <sub>242</sub>
4.2.9.2 Frostwiderstand	F <sub>1</sub>	F <sub>2</sub>		F <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	F <sub>2</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	NPD	NPD
<b>Freiwillige Angaben gemäß ÖN B 3130</b>									
4.1.4 Gehalt an Feinanteilen	f <sub>10</sub>	f <sub>NR</sub>		f <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>2</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>28/45</sub>		--	--	--	--	--	--

Harmonisierte technische Spezifikation (ÖNORM EN 13043)