

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0015-43-03 (2023)

## 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Handelsbezeichnung	EBK 0/2 (GS)	EBK 2/4 (GS)	EBK 4/8 (GS)
Art. Nr.	AHS002W	AHS024W	AHS048W
Handelsbezeichnung	EBK 8/11 (GS)	EBK 11/16 (GS)	EBK 16/22 (GS)
Art. Nr.	AHS811W	AHS116W	AHS622W

## 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 Erstellung 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									
	EBK 0/2 GS	EBK 2/4 GS	EBK 4/8 GS	EBK 8/11 GS	EBK 11/16 GS	EBK 16/22 GS				
<b>Kornform, - gröÙe und Rohdichte</b>										
4.1.2 Korngruppe	0/2	2/4	4/8	8/11	11/16	16/22				
4.1.3 Korngrößenverteilung	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				
4.1.6 Kornform von groben Gesteinskörnungen	--	--	SI <sub>15</sub>	SI <sub>15</sub>	SI <sub>15</sub>	SI <sub>15</sub>				
4.2.7.1 Kornrohdichte ( $\rho_a$ ) in Mg/m³	2,68 - 2,74	2,68 - 2,74	2,68 - 2,74	2,68 - 2,74	2,68 - 2,74	2,68 - 2,74				
<b>Reinheit</b>										
4.1.5 Qualität der Feinanteile	MB <sub>F</sub> 10	--	--	--	--	--				
<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				
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung</b>										
4.2.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA <sub>20</sub>	LA <sub>20</sub>	LA <sub>20</sub>	LA <sub>20</sub>	LA <sub>20</sub>	LA <sub>20</sub>				
<b>Widerstand gegen Polieren / Abrieb/ Verschleiß / Abnutzung</b>										
4.2.3 Widerstand gegen Polieren von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten	PSV <sub>50</sub>	PSV <sub>50</sub>	PSV <sub>50</sub>	PSV <sub>50</sub>	PSV <sub>50</sub>	PSV <sub>50</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	NPD	NPD				
<b>Widerstand gegen Hitzebeanspruchung</b>										
4.2.10 Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD				
<b>Raumbeständigkeit</b>	keine Schlacke									
4.3.4.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstüchschlacke										
4.3.4.2 Eisen-Zerfall von Hochofenstüchschlacke										
4.3.4.3 Raumbeständigkeit von Gesteinskörnungen aus Stahlwerksschlacke										
<b>Zusammensetzung / Gehalt</b>	Granulit									
4.3.2 Chemische Zusammensetzung (Petrographische Beschreibung)										
<b>Gefährliche Substanzen</b>	unbedeutend									
Abstrahlung von Radioaktivität										
Freisetzung von Schwermetallen										
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen										
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe										
<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>	kein Basalt									
4.2.12 "Sonnenbrand" von 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				
<b>Freiwillige Angaben gemäß ÖN B 3130</b>										
4.1.4 Gehalt an Feinanteilen	f <sub>10</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>				
Widerstand gegen Polieren feiner Gesteinskörnungen (PWS)	≥ 0,50	--	--	--	--	--				
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	E <sub>CS</sub> 35	--	--	--	--	--				
4.3.3.1 Trockenhohlraumgehalt	--	--	--	--	--	--				

Harmonisierte technische Spezifikation (ÖNORM EN 13043:2002 + AC:2004)

Harmonisierte technische Spezifikation (ÖNORM EN 13043:2002 + AC:2004)