

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0015-43-02 (2023)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Handelsbezeichnung	KK 2/4 OS	KK 4/8 OS	KK 8/11 OS
Art. Nr.	AEG024W	AEG048W	AEG811W

2. Verwendungszweck(e) :

Gesteinskörnungen für die Herstellung von Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen gemäß ÖNORM EN 13043 sowie für Bituminöse Trag- und Deckschichten, Oberflächenbehandlungen gemäß RVS 08.16.04.

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, 08.05.2023
(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 - Hartsteinwerk Wanko

Wesentliche Merkmale	Leistung						
	KK 2/4	KK 4/8	KK 8/11				
Verkehrsbelastung lt. RVS 08.16.04, Tabelle 3	M	M	M				
Kornform, -größe und Rohdichte							
4.1.2 Korngruppe	2/4	4/8	8/11				
4.1.3 Korngrößenverteilung	G _{C90/15}	G _{C90/15}	G _{C90/15}				
4.1.3.2 Toleranzen für die typische Korngrößenverteilung	--	--	--				
4.1.6 Kornform von groben Gesteinskörnungen	SI ₂₀	SI ₂₀	SI ₂₀				
5.5 Kornrohddichte (ρ _a) in Mg/m ³	2,68 - 2,74	2,68 - 2,74	2,68 - 2,74				
Reinheit							
4.1.5 Qualität der Feinanteile	--	--	--				
Anteil gebrochener Oberflächen							
4.1.7 Anteil gebrochener Oberflächen in groben Gesteinskörnungen	C _{100/0}	C _{100/0}	C _{100/0}				
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln							
4.2.11 Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln	NPD	NPD	NPD				
Widerstand gegen Zertrümmerung							
4.2.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA ₂₀	LA ₂₀	LA ₂₀				
Widerstand gegen Polieren / Abrieb/ Verschleiß / Abnutzung							
4.2.3 Widerstand gegen Polieren von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten	PSV ₅₀	PSV ₅₀	PSV ₅₀				
4.2.4 Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD	NPD	NPD				
4.2.5 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	NPD	NPD				
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung							
4.2.10 Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	--	NPD	NPD				
Raumbeständigkeit							
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							
Zusammensetzung / Gehalt							
4.3.2 Chemische Zusammensetzung (Petrographische Beschreibung)	Granulit						
Gefährliche Substanzen							
Abstrahlung von Radioaktivität Freisetzung von Schwermetallen Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend						
Frostwiderstand							
4.2.9.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	WA ₂₄₁	WA ₂₄₁	WA ₂₄₁				
4.2.9.2 Frostwiderstand	F ₁	F ₁	F ₁				
Verwitterungsbeständigkeit							
4.2.12 "Sonnenbrand" von Basalt	kein Basalt						
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen							
4.2.6 Widerstand von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten gegen Abrieb durch Spikereifen	NPD	NPD	NPD				
Freiwillige Angaben gemäß ÖN B 3130							
4.1.4 Gehalt an Feinanteilen	f _{0,5}	f _{0,5}	f _{0,5}				
4.3 Widerstand gegen Polieren feiner Gesteinskörnungen (PWS), RVS 11.06.23	--	--	--				
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen, ÖNORM EN 933-6	--	--	--				
4.3.3.1 Trockenhohlraumgehalt (Ridgen-Wert), ÖNORM EN 1097-4	--	--	--				

Harmonisierte technische Spezifikation (ÖNORM EN 13043)