

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0056-42-01, 2023 (01)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Handelsbezeichnung	KK 0/16, U1	KK 0/22, U1	KK 0/32, U1	KK 0/32, U2	KK 0/32, U3	KK 0/32, U4
Art. Nr.	A001016	A001022	A001032	A010322	A010323	A010324

2. Verwendungszweck(e) :

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Anwendungen gemäß ÖNORM EN 13242. Die Zuordnung der in RVS 08.15.01 angeführten U-Klassen ist in Anhang 1 ersichtlich.

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 13242:2002 (+ A1:2007)

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)

Wesentliche Merkmale		Leistung							
		KK 0/16 U1	KK 0/22 U1	KK 0/32 U1	KK 0/32 U2	KK 0/32 U3	KK 0/32 U4		
Kornform, -größe und Rohdichte									
4.2	Korngruppe	0/16	0/22	0/32	0/32	0/32	0/32		
4.3	Korngrößenverteilung	G_{A85}	G_{A85}	G_{A85}	G_{A85}	G_{A85}	G_{A85}		
4.4	Kornform von groben Gesteinskörnungen	SI_{40}	SI_{40}	SI_{40}	SI_{40}	SI_{40}	SI_{40}		
5.4	Rohdichte	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Reinheit									
4.6	Gehalt an Feinanteilen	f_7	f_7	f_7	f_7	f_7	f_7		
4.7	Qualität der Feinanteile	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden		
Anteil gebrochener Oberflächen									
4.5	Anteil gebrochener Körner und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	$C_{90/3}$	$C_{90/3}$	$C_{90/3}$	$C_{50/30}$	$C_{90/3}$	$C_{50/30}$		
Widerstand gegen Zertrümmerung / Brechen									
5.2	Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	LA_{30}	LA_{30}	LA_{30}	LA_{30}	LA_{40}	LA_{40}		
Raumbeständigkeit									
6.5.2.1	Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung							
6.5.2.2	Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung							
6.5.2.3	Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung							
Wasseraufnahme									
5.5	Wasseraufnahme	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Zusammensetzung / Gehalt									
C 3.3	Angaben zum Ausgangsmaterial (petrographische Beschreibung)	karbonatischer Kies							
5.6	Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung							
6.4	Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung							
6.2	Säurelösliche Sulfate	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
6.3	Gesamtschwefelgehalt	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
6.5.1	Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Widerstand gegen Abrieb									
5.3	Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Gefährliche Stoffe									
	Abstrahlung durch Radioaktivität	Baustoffindex < 1							
	Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend							
	Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend							
	Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend							
Verwitterungsbeständigkeit / Frostbeständigkeit									
7.2	"Sonnenbrand" von Basalt	kein Basalt							
7.3.2	Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost-Tau-Wechselbeständigkeit)	WA_{242}	WA_{242}	WA_{242}	WA_{242}	WA_{242}	WA_{242}		
7.3.3	Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	F_2	F_2	F_2	F_2	F_2	F_2		
Freiwillige Angaben (ÖNORM B 3132)									
	Beurteilung der Feinanteile gemäß ÖNORM B 4811 bzw. ÖNORM B 3132 (zulässiger Anteil < 0,2 mm)	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8		
	Einteilung U-Klasse gemäß RVS 08.15.01, Tab. 1	U1	U1	U1	U2	U3	U4		