

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0015-42-01 für das Produktionsjahr 2018

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Handelsbezeichnung	KK 0/32, U1	KK 0/45, U1	KK 0/32, U3	KK 0/45, U3	KK 0/63 U6
Art. Nr.	A032-1W	A045-1W	A00032W	A00045W	A00063W
Handelsbezeichnung	KK 0/16, U9	KK 0/45, U9	KK 0/16, Gemühle		
Art. Nr.	A00016W	AM0045W	AA0016W		

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
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: EN 13242:2014

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, 05.03.2018
(Ord 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 - Werk Ohlsdorf

Wesentliche Merkmale		Leistung							
		KK 0/32 U1	KK 0/45 U1	KK 0/32 U3	KK 0/45 U3	KK 0/63 U6	KK 0/16 U9	KK 0/45 U9	KK 0/16 Gemühle
Kornform, -größe und Rohdichte									
4.2	Korngruppe	0/32	0/45	0/32	0/45	0/63	0/16	0/45	0/16
4.3	Korngrößenverteilung	G _A 85	G _A 85	G _A 85	G _A 85	G _A 85	G _A 75	G _A 75	G _A 75
4.4	Kornform von groben Gesteinskörnungen	SI ₄₀	SI ₄₀	SI ₄₀	SI ₄₀	NPD	NPD	NPD	NPD
5.4	Rohdichte	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Reinheit									
4.6	Gehalt an Feinanteilen	f ₇	f ₇	f ₇	f ₇	f ₇	NPD	NPD	NPD
4.7	Qualität der Feinanteile	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	NPD	NPD	NPD
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 _{90/3}	C _{90/3}	C _{90/3}	C _{90/3}	C _{90/3}
Widerstand gegen Zertrümmerung / Brechen									
5.2	Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	LA ₃₀	LA ₃₀	LA ₄₀	LA ₄₀	LA ₄₀	NPD	NPD	NPD
Raumbeständigkeit									
6.5.2.1	Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung							
6.5.2.2	Dicalciumsilikaterfall 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	NPD	NPD
Zusammensetzung / Gehalt									
C 3.3	Angaben zum Ausgangsmaterial (petrographische Beschreibung)	Granulit				Granulit + Serpentin			
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	NPD	NPD
6.3	Gesamtschwefelgehalt	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
6.5.1	Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Abrieb									
5.3	Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	NPD	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	NPD	NPD	NPD
7.3.3	Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	F ₂	F ₂	F ₂	F ₂	F ₂	NPD	NPD	NPD
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	NPD	NPD	NPD
	Einteilung U-Klasse gemäß RVS 08.15.01, Tab. 1	U1	U1	U3	U3	U6	U9	U9	NPD

Harmonisierte technische Spezifikation (ÖNORM EN 13242)

Harmonisierte technische Spezifikation (ÖNORM EN 13242)