

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0056-42-02 (01)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Handelsbezeichnung	RM S 0/63, U1, U-A	RM S 0/63, U2, U-A	RM II 0/63, U6, U-A	RM II 0/63, U7, U-A
Art. Nr.	A001104	A001105	A001106	A001107

2. Verwendungszweck(e) :

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß ÖNORM EN 12620, Verwendungsklassen U1 - U7 gemäß ÖNORM B 3140 und Umweltklasse U-A gemäß Bundesgesetzblatt Jahrgang 2015, Teil II, 181. Verordnung: Recycling-Baustoffverordnung novelliert durch Bundesgesetzblatt Jahrgang 2016, Teil II, 290. Verordnung: Änderung der Recycling-Baustoffverordnung

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 12620:2014

Notifizierte Zertifizierungsstelle ÖÖ. 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, 13.02.2020
(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)

Wesentliche Merkmale	Leistung				
	RM S 0/63, U1	RM S 0/63, U2	RM II 0/63, U6	RM II 0/63, U7	
Kornform, - gröÙe und Rohdichte					
4.2 Korngruppe	0/63	0/63	0/63	0/63	
4.3 KorngröÙenverteilung	G_{A85}	G_{A85}	G_{A85}	G_{A85}	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	SI_{40}	SI_{40}	NPD	NPD	
5.4 Rohdichte	NPD	NPD	NPD	NPD	
Reinheit					
4.6 Gehalt an Feinanteilen	f_3	f_3	f_3	f_3	
4.7 Qualität der Feinanteile	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	
Anteil gebrochener Oberflächen					
4.5 Anteil gebrochener Körner und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	$C_{90/3}$	$C_{50/30}$	$C_{90/3}$	$C_{50/30}$	
Widerstand gegen Zertrümmerung / Brechen					
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	LA_{30}	LA_{30}	LA_{40}	LA_{40}	
Raubständigkeit					
6.5.2.1 Raumbständigkeit 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	
Zusammensetzung / Gehalt					
C 3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrographische Beschreibung)	rezykliertes gebrochenes Mischgranulat				
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	$Rcug_{95}, Rb_{10-1}, Ra_{1-1}, Rg_{2-1}, X_{1-1}, FL_{3-}$				
6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	NPD	NPD	NPD	
6.2 Säurelösliche Sulfate	NPD	NPD	NPD	NPD	
6.3 Gesamtschwefelgehalt	NPD	NPD	NPD	NPD	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	NPD	NPD	NPD	
Widerstand gegen Abrieb					
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	NPD	NPD	NPD	
Gefährliche Stoffe					
Abstrahlung durch Radioaktivität	unbedeutend	unbedeutend	unbedeutend	unbedeutend	
Freisetzung von Schwermetallen	U-A	U-A	U-A	U-A	
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	U-A	U-A	U-A	U-A	
Verwitterungsbeständigkeit / Frostbeständigkeit					
7.2 "Sonnenbrand" von Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	
7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost-Tau-Wechselbeständigkeit)	WA_{244}	WA_{244}	WA_{244}	WA_{244}	
7.3.3 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	F_4	F_4	F_4	F_4	
Freiwillige Angaben (ONORM B 3132)					
Beurteilung der Feinanteile gemäß ONORM B 4811 bzw. ONORM B 3132 (zulässiger Anteil < 0,2 mm)	NPD	NPD	NPD	NPD	
schwimmene Bestandteile (FL)	$\leq 3 \text{ cm}^3/\text{kg}$	$\leq 3 \text{ cm}^3/\text{kg}$	$\leq 3 \text{ cm}^3/\text{kg}$	$\leq 3 \text{ cm}^3/\text{kg}$	
Glas und sonstige Materialien ($Rg + X$)	$\leq 1 \text{ M.-%}$	$\leq 1 \text{ M.-%}$	$\leq 1 \text{ M.-%}$	$\leq 1 \text{ M.-%}$	
Einteilung U-Klasse gemäß RVS 08.15.01, Tab. 1	U1	U2	U6	U7	