

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0053-42-02 für das Produktionsjahr 2019

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Handelsbezeichnung Schüttmaterial RK 0/90 U10
Art. Nr. A000015

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 Pucking
Hasenufer
A-4053 Pucking
Tel.: +43 (0) 50/799-3580

4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle Nummer 1661-CPR-0053, System 2+

5. Harmonisierte Norm: EN 13242:2014

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, 05.04.2019
(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 Pucking

Wesentliche Merkmale	Leistung							
	RK 0/90 U10							
Kornform, -größe und Rohdichte								
4.2 Korngruppe	0/90							
4.3 Korngrößenverteilung	$G_{A,75}$							
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD							
5.4 Rohdichte	NPD							
Reinheit								
4.6 Gehalt an Feinanteilen	f_{NR}							
4.7 Qualität der Feinanteile	NPD							
Anteil gebrochener Oberflächen								
4.5 Anteil gebrochener Körner und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	C_{NR}							
Widerstand gegen Zertrümmerung / Brechen								
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	LA_{NR}							
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							
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							
6.3 Gesamtschwefelgehalt	NPD							
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD							
Widerstand gegen Abrieb								
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	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)	NPD							
7.3.3 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	NPD							
Freiwillige Angaben (ÖNORM B 3132)								
Beurteilung der Feinanteile gemäß ÖNORM B 4811 bzw. ÖNORM B 3132 (zulässiger Anteil < 0,2 mm)	NPD							
Einteilung U-Klasse gemäß RVS 08.15.01, Tab. 1	U10							

Harmonisierte technische Spezifikation (ÖNORM EN 12620)