

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0015-42-03 (01)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Handelsbezeichnung	Filterkies 16/32	Filterkies 32/63
Art. Nr.	AF1632W	AF3263W

2. Verwendungszweck(e) :

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Anwendungen gemäß ÖNORM EN 12620. 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: ÖNORM EN 12620:2014

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, 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)

Anhang 1, zu Pkt. 6. erklärte Leistung - Hartsteinwerk Wanko

Wesentliche Merkmale	Leistung								
	Filterkies 16/32	Filterkies 32/63							
Kornform, -größe und Rohdichte									
4.2 Korngruppe	16/32	32/63							
4.3 Korngrößenverteilung	G _C 80-20	G _C 80-20							
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD	NPD							
5.4 Rohdichte	NPD	NPD							
Reinheit									
4.6 Gehalt an Feinanteilen	f ₂	f ₂							
4.7 Qualität der Feinanteile	-	-							
Anteil gebrochener Oberflächen									
4.5 Anteil gebrochener Körner und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	C _{90/3}	C _{90/3}							
Widerstand gegen Zertrümmerung / Brechen									
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	LA ₃₀	LA ₃₀							
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							
Zusammensetzung / Gehalt									
C 3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrographische Beschreibung)	Granulit								
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							
6.3 Gesamtschwefelgehalt	NPD	NPD							
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	NPD							
Widerstand gegen Abrieb									
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	NPD							
Gefährliche Stoffe									
Abstrahlung durch Radioaktivität	unbedeutend								
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							
7.3.3 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	F ₂	F ₂							
Freiwillige Angaben (ÖNORM B 3132)									
Beurteilung der Feinanteile gemäß ÖNORM B 4811 bzw. ÖNORM B 3132 (zulässiger Anteil < 0,02 mm)	NPD	NPD							

Harmonisierte technische Spezifikation (ÖNORM EN 13242)