

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0056-42-03, 2025 (01)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Handelsbezeichnung	RK 4/8	RK 8/16	RK 16/32
Art. Nr.	A000048	A000816	A001632

2. Verwendungszweck(e) :

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Anwendungen gemäß ÖNORM EN 13242.

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, 09.04.2025
(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						
		RK 4/8	RK 8/16	RK 16/32				
Kornform, -größe und Rohdichte								
4.2	Korngruppe	4/8	8/16	16/32				
4.3	Korngrößenverteilung	G _C 80/20	G _C 80/20	G _C 80/20				
4.4	Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD	NPD	NPD				
5.4	Rohdichte	NPD	NPD	NPD				
Reinheit								
4.6	Gehalt an Feinanteilen	f _{NR}	f _{NR}	f _{NR}				
4.7	Qualität der Feinanteile	NPD	NPD	NPD				
Anteil gebrochener Oberflächen								
4.5	Anteil gebrochener Körner und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD	NPD	NPD				
Widerstand gegen Zertrümmerung / Brechen								
5.2	Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD	NPD	NPD				
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				
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				
6.3	Gesamtschwefelgehalt	NPD	NPD	NPD				
6.5.1	Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	NPD	NPD				
Widerstand gegen Abrieb								
5.3	Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	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				
7.3.3	Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	F ₂	F ₂	F ₂				

Harmonisierte technische Spezifikation (ÖNORM EN 13242)