

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)
für

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene
Gemische für Ingenieur- und Straßenbau
EN 13242
Nr.1086-CPR-0025/1

Ausgabe 01/2019 (ersetzt Ausgabe 2018) für das Produktionsjahr 2019

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Asphaltgrad n.F.RA III 0-16 U-A
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Asphaltgrad n.F.RA III 0-16 U-A
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242,
Verwendungsklasse gemäß RVS 08.15.01:2010
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
Steinbruch & Baurestmassenverwertung Ges.m.b.H.
A- 5621 St.Veit/Pg. Hohe Mauer 3
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
siehe Punkt 4
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 2+
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Zertifizierungsstelle Salzburg-Zert, Nr. 1230 hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt.

Die notifizierte Zertifizierungsstelle bvfs-cert, Nr. 1086, hat die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt: Konformitätsbescheinigung Nummer 1086-CPR-0025/1 für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13242

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:
Nicht relevant
9. Erklärte Leistung
Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Hr. Christian Ehrensberger, Geschäftsführer und Thomas Pühringer, Beauftragter der WPK

(Name und Funktion)

Salzburg, 2019-03-01

(Ort und Datum der Ausstellung)



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
Kornform, -größe und Rohdichte			
4.2 Korngruppe	0/16		
4.3 Korngrößenverteilung	$G_{A,85}$		
4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl	SI_{NR}		
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD		
5.4.1 Rohdichte	NPD		
Reinheit			
4.4 Gehalt an Feinteilen	f_{nr}		
4.5 Qualität der Feinteile	NR		
Anteil gebrochener Oberflächen			
4.6.2 Anteil gebrochener Körner	C_{Nr}		
Widerstand gegen Zertrümmerung			
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NR		
Raumbeständigkeit			
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	EN 13242	
6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofwn-Stückschlacke			
6.5.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke			
Wasseraufnahme/-saugvermögen			
5.4.2 Wasseraufnahme	NR		
5.6 Wassersaughöhe	NPD		
Zusammensetzung/Gehalt			
6.2 Petrographische Beschreibung	recycelte Gesteinskörnung		
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	$Ra_{80}; Rb_{NR}; Rc_{NR}; Rcu_{NR}$ $(Rg+X)_{1-}; F14-$		
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD		
6.4.1 Säurelösliche Sulfate	NPD		
6.4.2 Gesamtschwefelgehalt	NPD		
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD		
Widerstand gegen Abnutzung			
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD		
Gefährliche Stoffe:			
• Abstrahlung von Radioaktivität	NPD		
• Freisetzung von Schwermetallen	NPD		
• Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD		
• Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD		
Verwitterungsbeständigkeit			
7.2 Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen	NPD		
7.4 "Sonnenbrand" von Basalt	Kein Basalt		
7.3.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NR		
7.3.2 Frostwiderstand	NR		
7.3.3 Frost-Tausalz widerstand (extreme Bedingungen)	NPD		
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132			
Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811	NR	—	
Qualitätsklasse - Umweltverträglichkeit gem. Recycling-Baustoffverordnung, BGBl.II 2015/181,Anhang2,Tab.1	Qualitätsklasse U-A	—	
Qualitätsklasse - Umweltverträglichkeit gem. Recycling-Baustoffverordnung, BGBl.II 2015/181,Anhang2,Tab.1	Güteklasse III	—	

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)
für

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene
Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

EN 13242

Nr.1086-CPR-0025/1

Ausgabe 01/2019 (ersetzt Ausgabe 2018) für das Produktionsjahr 2019

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Betgrad n.F. RB IV 0/16 U11 U-A
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Betgrad n.F. RB IV 0/16 U11 U-A Material
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242,
Verwendungsklasse U11 gemäß RVS 08.15.01:2010
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
Steinbruch & Baurestmassenverwertung Ges.m.b.H.
A- 5621 St.Veit/Pg. Hohe Mauer 3
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
siehe Punkt 4
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 2+
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
**Die notifizierte Zertifizierungsstelle Salzburg-Zert, Nr. 1230 hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt.
Die notifizierte Zertifizierungsstelle bvfs-cert, Nr. 1086, hat die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt: Konformitätsbescheinigung Nummer 1086-CPR-0025/1 für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13242**
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:
Nicht relevant
9. Erklärte Leistung
Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Hr. Christian Ehrensberger, Geschäftsführer und Thomas Pühringer, Beauftragter der WPK

(Name und Funktion)

Salzburg, 2019-03-01

(Ort und Datum der Ausstellung)



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
Kornform, -größe und Rohdichte			
4.2 Korngruppe	0/16		
4.3 Korngrößenverteilung	$G_{A,05}$		
4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl	SI_{NR}		
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD		
5.4.1 Rohdichte	NPD		
Reinheit			
4.4 Gehalt an Feinteilen	f_{NR}		
4.5 Qualität der Feinteile	NR		
Anteil gebrochener Oberflächen			
4.6.2 Anteil gebrochener Körner	C NR		
Widerstand gegen Zertrümmerung			
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA NR		
Raumbeständigkeit			
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	EN 13242	
6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofwn-Stückschlacke			
6.5.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke			
Wasseraufnahme/-saugvermögen			
5.4.2 Wasseraufnahme	NR		
5.6 Wassersaughöhe	NPD		
Zusammensetzung/Gehalt			
6.2 Petrographische Beschreibung	recycelte Gesteinskörnung $R_{C70}, R_{Cu9NR}, R_{bNR}, R_{aNR}, (Rg+X)_I, FI_4$		
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen			
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen			NPD
6.4.1 Säurelösliche Sulfate		NPD	
6.4.2 Gesamtschwefelgehalt		NPD	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern		NPD	
Widerstand gegen Abnutzung			
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD		
Gefährliche Stoffe:			
• Abstrahlung von Radioaktivität	NPD		
• Freisetzung von Schwermetallen	NPD		
• Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD		
• Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD		
Verwitterungsbeständigkeit			
7.2 Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen	NPD		
7.4 "Sonnenbrand" von Basalt	Kein Basalt		
7.3.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NR		
7.3.2 Frostwiderstand	NR		
7.3.3 Frost-Tausalzwiderstand (extreme Bedingungen)	NPD		
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132			
Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811	NR	—	
Qualitätsklasse - Umweltverträglichkeit gem. Recycling-Baustoffverordnung, BGBl. II 2015/181, Anhang 2, Tab. 1	Qualitätsklasse U-A	—	
Qualitätsklasse - Umweltverträglichkeit gem. Recycling-Baustoffverordnung, BGBl. II 2015/181, Anhang 2, Tab. 1	Güteklasse IV	—	

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)
für

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene
Gemische für Ingenieur- und Straßenbau
EN 13242
Nr.1086-CPR-0025/1

Ausgabe 01/2019 (ersetzt Ausgabe 2018) für das Produktionsjahr 2019

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Betgrad n.F. RB IV 0/32 U11 U-A

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Betgrad n.F. RB IV 0/32 U11 U-A

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für
Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242,
Verwendungsklasse U11 gemäß RVS 08.15.01:2010

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Steinbruch & Baurestmassenverwertung Ges.m.b.H.
A- 5621 St.Veit/Pg. Hohe Mauer 3

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

siehe Punkt 4

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 2+

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

**Die notifizierte Zertifizierungsstelle Salzburg-Zert, Nr. 1230 hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt.
Die notifizierte Zertifizierungsstelle bvfs-cert, Nr. 1086, hat die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt: Konformitätsbescheinigung Nummer 1086-CPR-0025/1 für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13242**

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

Nicht relevant

9. Erklärte Leistung

Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.
Untersignet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Hr. Christian Ehrensberger, Geschäftsführer und Thomas Pühringer, Beauftragter der WPK

(Name und Funktion)

Salzburg, 2019-03-01

(Ort und Datum der Ausstellung)



**STEINBRUCH &
BAURESTMASSEN-
VERWERTUNG Ges.m.b.H.**
A-5 (Untersieming) Pongau
Hohe Mauer 3 Tel.: 064 12/4290
FN 37137p · UID-NR. ATU 35306904
Landesgericht Salzburg

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
Kornform, -größe und Rohdichte			
4.2 Korngruppe	0/32		
4.3 Korngrößenverteilung	$G_{A 85}$		
4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl	SI_{NR}		
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD		
5.4.1 Rohdichte	NPD		
Reinheit			
4.4 Gehalt an Feinteilen	f_{NR}		
4.5 Qualität der Feinteile	NR		
Anteil gebrochener Oberflächen			
4.6.2 Anteil gebrochener Körner	C NR		
Widerstand gegen Zertrümmerung			
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA NR		
Raumbeständigkeit			
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	EN 13242	
6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofwn-Stückschlacke			
6.5.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke			
Wasseraufnahme/-saugvermögen			
5.4.2 Wasseraufnahme	NR		
5.6 Wassersaughöhe	NPD		
Zusammensetzung/Gehalt			
6.2 Petrographische Beschreibung	recycelte Gesteinskörnung		
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	$R_{C70}; R_{CUGNR}; R_{B_{NR}}; R_{A_{NR}}; (Rg+X)_1, Fl_4$		
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD		
6.4.1 Säurelösliche Sulfate	NPD		
6.4.2 Gesamtschwefelgehalt	NPD		
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD		
Widerstand gegen Abnutzung			
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD		
Gefährliche Stoffe:			
• Abstrahlung von Radioaktivität	NPD		
• Freisetzung von Schwermetallen	NPD		
• Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD		
• Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD		
Verwitterungsbeständigkeit			
7.2 Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen	NPD		
7.4 "Sonnenbrand" von Basalt	Kein Basalt		
7.3.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NR		
7.3.2 Frostwiderstand	NR		
7.3.3 Frost-Tausalz widerstand (extreme Bedingungen)	NPD		
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132			
Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811	NR	--	
Qualitätsklasse - Umweltverträglichkeit gem. Recycling-Baustoffverordnung, BGBl.II 2015/181,Anhang2,Tab.1	Qualitätsklasse U-A	--	
Qualitätsklasse - Umweltverträglichkeit gem. Recycling-Baustoffverordnung, BGBl.II 2015/181,Anhang2,Tab.1	Güteklasse IV	--	

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)
für

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene
Gemische für Ingenieur- und Straßenbau
EN 13242

Nr.1086-CPR-0025/1

Ausgabe 01/2019 (ersetzt Ausgabe 2018) für das Produktionsjahr 2019

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Ferwärme-Sand RK 0-4 gew.
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Ferwärme-Sand RK 0-4 gew.
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242,
Gemäß Typische Sieblinie des Herstellers
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
Steinbruch & Baurestmassenverwertung Ges.m.b.H.
A- 5621 St.Veit/Pg. Hohe Mauer 3
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
siehe Punkt 4
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 2+
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Zertifizierungsstelle Salzburg-Zert, Nr. 1230 hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt.

Die notifizierte Zertifizierungsstelle bvfs-cert, Nr. 1086, hat die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt: Konformitätsbescheinigung Nummer 1086-CPR-0025/1 für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13242

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:
Nicht relevant
9. Erklärte Leistung
Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Hr. Christian Ehrensberger, Geschäftsführer und Thomas Pühringer, Beauftragter der WPK
(Name und Funktion)

Salzburg, 2019-03-01

(Ort und Datum der Ausstellung)



Erklärte Leistung (Anhang zu Punkt 9) Ausgabe 01/2019 EG-Zertifikat Nr. 1086-CPR-0025/1

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
Kornform, -größe und Rohdichte			
4.2 Korngruppe	0-4 mm		
4.3 Korngrößenverteilung	G _F 85		
4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl	SI NR		
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	E _{CS} 35		
5.4.1 Rohdichte	NPD		
Reinheit			
4.4 Gehalt an Feinteilen	f _{NR}		
4.5 Qualität der Feinteile	NR		
Anteil gebrochener Oberflächen			
4.6.2 Anteil gebrochener Körner	C NR		
Widerstand gegen Zertrümmerung			
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA NR		
Raubeständigkeit			
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	EN 13242	
6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofwn-Stückschlacke			
6.5.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke			
Wasseraufnahme/-saugvermögen			
5.4.2 Wasseraufnahme	NR		
5.6 Wassersaughöhe	NPD		
Zusammensetzung/Gehalt			
6.2 Petrographische Beschreibung	Keine recycelte Gesteinskörnung		
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen			
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen			NPD
6.4.1 Säurelösliche Sulfate		NPD	
6.4.2 Gesamtschwefelgehalt		NPD	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern		NPD	
Widerstand gegen Abnutzung			
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD		
Gefährliche Stoffe:			
• Abstrahlung von Radioaktivität	NPD		
• Freisetzung von Schwermetallen	NPD		
• Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD		
• Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD		
Verwitterungsbeständigkeit			
7.2 Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen	NPD		
7.4 "Sonnenbrand" von Basalt	NR		
7.3.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NR		
7.3.2 Frostwiderstand	NR		
7.3.3 Frost-Tausalz-widerstand (extreme Bedingungen)	NPD		
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132			
Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811	NR	—	
Qualitätsklasse - Umweltverträglichkeit gem. Recycling-Baustoffverordnung, BGBl.II 2015/181,Anhang2,Tab.1	Qualitätsklasse U-A	—	
Qualitätsklasse - Umweltverträglichkeit gem. Recycling-Baustoffverordnung, BGBl.II 2015/181,Anhang2,Tab.1	Güteklasse -	—	

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)
für

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene
Gemische für Ingenieur- und Straßenbau
EN 13242
Nr.1086-CPR-0025/1

Ausgabe 01/2019 (ersetzt Ausgabe 2018) für das Produktionsjahr 2019

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
FS RM II 0-63 U6 U-A
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
FS RM II 0-63 U6 U-A
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242,
Verwendungsstufe U6 gemäß RVS 08.15.01:2010
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
Steinbruch & Baurestmassenverwertung Ges.m.b.H.
A- 5621 St.Veit/Pg. Hohe Mauer 3
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
siehe Punkt 4
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 2+
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
**Die notifizierte Zertifizierungsstelle Salzburg-Zert, Nr. 1230 hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt.
Die notifizierte Zertifizierungsstelle bvfs-cert, Nr. 1086, hat die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt: Konformitätsbescheinigung Nummer 1086-CPR-0025/1 für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13242**
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:
Nicht relevant
9. Erklärte Leistung
Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Hr. Christian Ehrensberger, Geschäftsführer und Thomas Pühringer, Beauftragter der WPK

(Name und Funktion)

Salzburg, 2019-03-01

(Ort und Datum der Ausstellung)



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
Kornform, -größe und Rohdichte			
4.2 Korngruppe	0/63		
4.3 Korngrößenverteilung	G _A 85		
4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl	S _{1NR}		
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD		
5.4.1 Rohdichte	NPD		
Reinheit			
4.4 Gehalt an Feinteilen	f ₇		
4.5 Qualität der Feinteile	bestanden		
Anteil gebrochener Oberflächen			
4.6.2 Anteil gebrochener Körner	C _{90/3}		
Widerstand gegen Zertrümmerung			
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA ₄₀		
Raumbeständigkeit			
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	EN 13242	
6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofwn-Stückschlacke			
6.5.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke			
Wasseraufnahme/-saugvermögen			
5.4.2 Wasseraufnahme	< 4 M.-%		
5.6 Wassersaughöhe	NPD		
Zusammensetzung/Gehalt			
6.2 Petrographische Beschreibung	recycelte Gesteinskörnung		
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	R _{CNR} , R _{CuGNr} , R _{b10} , R _{ANr} , (R _g +X) ₁ , F ₁₄		
	Anteil R _c +R _a mindestens 50 M.-% Anteil R _a höchstens 50 M.-%		
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD		
6.4.1 Säurelösliche Sulfate	NPD		
6.4.2 Gesamtschwefelgehalt	NPD		
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD		
Widerstand gegen Abnutzung			
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD		
Gefährliche Stoffe:			
• Abstrahlung von Radioaktivität	NPD		
• Freisetzung von Schwermetallen	NPD		
• Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD		
• Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD		
Verwitterungsbeständigkeit			
7.2 Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen	NPD		
7.4 "Sonnenbrand" von Basalt	Kein Basalt		
7.3.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	WA ₂₄		
7.3.2 Frostwiderstand	F4		
7.3.3 Frost-Tausalz widerstand (extreme Bedingungen)	NPD		
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132			
Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811	Anteil < 0,02 mm: max. 5 M.-%	—	
Qualitätsklasse - Umweltverträglichkeit gem. Recycling-Baustoffverordnung, BGBl.II 2015/181, Anhang 2, Tab. 1	Qualitätsklasse U-A	—	
Qualitätsklasse - Umweltverträglichkeit gem. Recycling-Baustoffverordnung, BGBl.II 2015/181, Anhang 2, Tab. 1	Güteklasse II	—	

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)
für

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene
Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

EN 13242
Nr.1086-CPR-0025/1

Ausgabe 01/2019 (ersetzt Ausgabe 2018) für das Produktionsjahr 2019

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Kabelsand gew.0-4mm

Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des
Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Kabelsand gew.0-4mm

Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke
des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für
Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242,

Verwendungsklasse gemäß RVS 08.15.01:2010

Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers
gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Steinbruch & Baurestmassenverwertung Ges.m.b.H.

A- 5621 St.Veit/Pg. Hohe Mauer 3

Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben
gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

siehe Punkt 4

System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit
des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 2+

Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm
erfasst wird:

**Die notifizierte Zertifizierungsstelle Salzburg-Zert, Nr. 1230 hat die Erstinspektion
des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt.**

**Die notifizierte Zertifizierungsstelle bvfs-cert, Nr. 1086, hat die laufende Überwachung, Bewertung
und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen
und folgendes ausgestellt: Konformitätsbescheinigung Nummer 1086-CPR-0025/1
für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13242**

Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine
Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

Nicht relevant

Erklärte Leistung

Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Hr. Christian Ehrensberger, Geschäftsführer und Thomas Pühringer, Beauftragter der WPK

(Name und Funktion)

Salzburg, 2019-03-01

(Ort und Datum der Ausstellung)



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Kornform, -größe und Rohdichte		
4.2 Korngruppe	0-4 mm	
4.3 Korngrößenverteilung	G _F 85	
4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl	SI NR	
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD	
5.4.1 Rohdichte	NPD	
Reinheit		
4.4 Gehalt an Feinteilen	f _{NR}	
4.5 Qualität der Feinteile	NR	
Anteil gebrochener Oberflächen		
4.6.2 Anteil gebrochener Körner	C NR	
Widerstand gegen Zertrümmerung		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA NR	
Raubeständigkeit		
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
6.5.2.2 Eisenerfall von Hochofwn-Stückschlacke		
6.5.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke		
Wasseraufnahme/-saugvermögen		
5.4.2 Wasseraufnahme	NR	
5.6 Wassersaughöhe	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt		
6.2 Petrographische Beschreibung	Keine recycelte Gesteinskörnung	
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen		
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	EN 13242
6.4.1 Säurelösliche Sulfate	NPD	
6.4.2 Gesamtschwefelgehalt	NPD	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	
Widerstand gegen Abnutzung		
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD	
Gefährliche Stoffe:		
• Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	
• Freisetzung von Schwermetallen	NPD	
• Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	
• Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD	
Verwitterungsbeständigkeit		
7.2 Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen	NPD	
7.4 "Sonnenbrand" von Basalt	NR	
7.3.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NR	
7.3.2 Frostwiderstand	NR	
7.3.3 Frost-Tausalz widerstand (extreme Bedingungen)	NPD	
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132		
Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811	NR	—
Qualitätsklasse - Umweltverträglichkeit gem. Recycling-Baustoffverordnung, BGBl.II 2015/181,Anhang2,Tab.1	Qualitätsklasse U-A	—
Qualitätsklasse - Umweltverträglichkeit gem. Recycling-Baustoffverordnung, BGBl.II 2015/181,Anhang2,Tab.1	Güteklasse -	—

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)
für

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene
Gemische für Ingenieur- und Straßenbau
EN 13242

Nr.1086-CPR-0025/1

Ausgabe 01/2019 (ersetzt Ausgabe 2018) für das Produktionsjahr 2019

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Kies gew.4-8mm
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Kies gew.4-8mm
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242,
Verwendungsklasse gemäß RVS 08.15.01:2010
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
Steinbruch & Baurestmassenverwertung Ges.m.b.H.
A- 5621 St.Veit/Pg. Hohe Mauer 3
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
siehe Punkt 4
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 2+
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
Die notifizierte Zertifizierungsstelle Salzburg-Zert, Nr. 1230 hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt.
Die notifizierte Zertifizierungsstelle bvfs-cert, Nr. 1086, hat die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt: Konformitätsbescheinigung Nummer 1086-CPR-0025/1 für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13242
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:
Nicht relevant
9. Erklärte Leistung
Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Hr. Christian Ehrensberger, Geschäftsführer und Thomas Pühringer, Beauftragter der WPK

(Name und Funktion)

Salzburg, 2019-03-01

(Ort und Datum der Ausstellung)



Erklärte Leistung (Anhang zu Punkt 9) Ausgabe 01/2019 EG-Zertifikat Nr. 1086-CPR-0025/1

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
Kornform, -größe und Rohdichte			
4.2 Korngruppe	4-8mm		
4.3 Korngrößenverteilung	G _C 80-20		
4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl	SI NR		
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD		
5.4.1 Rohdichte	NPD		
Reinheit			
4.4 Gehalt an Feinteilen	f _{NR}		
4.5 Qualität der Feinteile	NR		
Anteil gebrochener Oberflächen			
4.6.2 Anteil gebrochener Körner	C NR		
Widerstand gegen Zertrümmerung			
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA NR		
Raubeständigkeit			
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	EN 13242	
6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofwn-Stückschlacke			
6.5.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke			
Wasseraufnahme/-saugvermögen			
5.4.2 Wasseraufnahme	NR		
5.6 Wassersaughöhe	NPD		
Zusammensetzung/Gehalt			
6.2 Petrographische Beschreibung	Keine recycelte Gesteinskörnung		
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen			
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen			NPD
6.4.1 Säurelösliche Sulfate		NPD	
6.4.2 Gesamtschwefelgehalt		NPD	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern		NPD	
Widerstand gegen Abnutzung			
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD		
Gefährliche Stoffe:			
• Abstrahlung von Radioaktivität	NPD		
• Freisetzung von Schwermetallen	NPD		
• Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD		
• Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD		
Verwitterungsbeständigkeit			
7.2 Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen	NPD		
7.4 "Sonnenbrand" von Basalt	NR		
7.3.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NR		
7.3.2 Frostwiderstand	NR		
7.3.3 Frost-Tausalzstand (extreme Bedingungen)	NPD		
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132			
Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811	NR	—	
Qualitätsklasse - Umweltverträglichkeit gem. Recycling-Baustoffverordnung, BGBl.II 2015/181,Anhang2,Tab.1	Qualitätsklasse U-A	—	
Qualitätsklasse - Umweltverträglichkeit gem. Recycling-Baustoffverordnung, BGBl.II 2015/181,Anhang2,Tab.1	Güteklasse -	—	

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)
für

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene
Gemische für Ingenieur- und Straßenbau
EN 13242

Nr.1086-CPR-0025/1

Ausgabe 01/2019 (ersetzt Ausgabe 2018) für das Produktionsjahr 2019

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Kies gew.16-32 mm
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Kies gew.16-32mm
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242,
Verwendungsklasse gemäß RVS 08.15.01:2010
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
Steinbruch & Baurestmassenverwertung Ges.m.b.H.
A- 5621 St.Veit/Pg. Hohe Mauer 3
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
siehe Punkt 4
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 2+
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Zertifizierungsstelle Salzburg-Zert, Nr. 1230 hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt.

Die notifizierte Zertifizierungsstelle bvfs-cert, Nr. 1086, hat die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt: Konformitätsbescheinigung Nummer 1086-CPR-0025/1 für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13242

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:
Nicht relevant
9. Erklärte Leistung
Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Hr. Christian Ehrensberger, Geschäftsführer und Thomas Pühringer, Beauftragter der WPK

(Name und Funktion)

Salzburg, 2019-03-01

(Ort und Datum der Ausstellung)



Erklärte Leistung (Anhang zu Punkt 9) Ausgabe 01/2019 EG-Zertifikat Nr. 1086-CPR-0025/1

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Kornform, -größe und Rohdichte		
4.2 Korngruppe	16-32 mm	
4.3 Korngrößenverteilung	G _C 80-20	
4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl	SI NR	
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD	
5.4.1 Rohdichte	NPD	
Reinheit		
4.4 Gehalt an Feinteilen	f _{NR}	
4.5 Qualität der Feinteile	NR	
Anteil gebrochener Oberflächen		
4.6.2 Anteil gebrochener Körner	C NR	
Widerstand gegen Zertrümmerung		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA NR	
Raubeständigkeit		
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofwn-Stückschlacke		
6.5.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke		
Wasseraufnahme/-saugvermögen		
5.4.2 Wasseraufnahme	NR	
5.6 Wassersaughöhe	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt		
6.2 Petrographische Beschreibung		
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	Keine recycelte Gesteinskörnung	
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	EN 13242
6.4.1 Säurelösliche Sulfate	NPD	
6.4.2 Gesamtschwefelgehalt	NPD	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	
Widerstand gegen Abnutzung		
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD	
Gefährliche Stoffe:		
• Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	
• Freisetzung von Schwermetallen	NPD	
• Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	
• Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD	
Verwitterungsbeständigkeit		
7.2 Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen	NPD	
7.4 "Sonnenbrand" von Basalt	NR	
7.3.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NR	
7.3.2 Frostwiderstand	NR	
7.3.3 Frost-Tausalz-widerstand (extreme Bedingungen)	NPD	
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132		
Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811	NR	—
Qualitätsklasse - Umweltverträglichkeit gem. Recycling-Baustoffverordnung, BGBl.II 2015/181,Anhang2,Tab.1	Qualitätsklasse U-A	—
Qualitätsklasse - Umweltverträglichkeit gem. Recycling-Baustoffverordnung, BGBl.II 2015/181,Anhang2,Tab.1	Güteklasse -	—

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)
für

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene
Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

EN 13242

Nr.1086-CPR-0025/1

Ausgabe 01/2019 (ersetzt Ausgabe 2018) für das Produktionsjahr 2019

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Kies gew.32-63 mm
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Kies gew.32-63 mm
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242,
Verwendungsklasse gemäß RVS 08.15.01:2010
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
Steinbruch & Baurestmassenverwertung Ges.m.b.H.
A- 5621 St.Veit/Pg. Hohe Mauer 3
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
siehe Punkt 4
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 2+
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
**Die notifizierte Zertifizierungsstelle Salzburg-Zert, Nr. 1230 hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt.
Die notifizierte Zertifizierungsstelle bvfs-cert, Nr. 1086, hat die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt: Konformitätsbescheinigung Nummer 1086-CPR-0025/1 für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13242**
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:
Nicht relevant
9. Erklärte Leistung
Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Hr. Christian Ehrensberger, Geschäftsführer und Thomas Pühringer, Beauftragter der WPK

(Name und Funktion)

Salzburg, 2019-03-01

(Ort und Datum der Ausstellung)



Erklärte Leistung (Anhang zu Punkt 9) Ausgabe 01/2019 EG-Zertifikat Nr. 1086-CPR-0025/1

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Kornform, -größe und Rohdichte		
4.2 Korngruppe	32-63 mm	EN 13242
4.3 Korngrößenverteilung	G _C 80-20	
4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl	SI NR	
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD	
5.4.1 Rohdichte	NPD	
Reinheit		
4.4 Gehalt an Feinteilen	f _{NR}	
4.5 Qualität der Feinteile	NR	
Anteil gebrochener Oberflächen		
4.6.2 Anteil gebrochener Körner	C NR	
Widerstand gegen Zertrümmerung		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA NR	
Raubeständigkeit		
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofwn-Stückschlacke		
6.5.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke		
Wasseraufnahme/-saugvermögen		
5.4.2 Wasseraufnahme	NR	
5.6 Wassersaughöhe	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt		
6.2 Petrographische Beschreibung	Keine recycelte Gesteinskörnung	
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen		
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen		NPD
6.4.1 Säurelösliche Sulfate		NPD
6.4.2 Gesamtschwefelgehalt		NPD
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern		NPD
Widerstand gegen Abnutzung		
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD	
Gefährliche Stoffe:		
• Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	
• Freisetzung von Schwermetallen	NPD	
• Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	
• Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD	
Verwitterungsbeständigkeit		
7.2 Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen	NPD	
7.4 "Sonnenbrand" von Basalt	NR	
7.3.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NR	
7.3.2 Frostwiderstand	NR	
7.3.3 Frost-Tausalz-widerstand (extreme Bedingungen)	NPD	
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132		
Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811	NR	—
Qualitätsklasse - Umweltverträglichkeit gem. Recycling-Baustoffverordnung, BGBl.II 2015/181,Anhang2,Tab.1	Qualitätsklasse U-A	—
Qualitätsklasse - Umweltverträglichkeit gem. Recycling-Baustoffverordnung, BGBl.II 2015/181,Anhang2,Tab.1	Güteklasse -	—

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)
für

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene
Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

EN 13242

Nr.1086-CPR-0025/1

Ausgabe 01/2019 (ersetzt Ausgabe 2018) für das Produktionsjahr 2019

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Kies gew.8-16mm
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Kies gew.8-16mm
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242,
Verwendungsklasse gemäß RVS 08.15.01:2010
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
Steinbruch & Baurestmassenverwertung Ges.m.b.H.
A- 5621 St.Veit/Pg. Hohe Mauer 3
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
siehe Punkt 4
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 2+
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Zertifizierungsstelle Salzburg-Zert, Nr. 1230 hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt.

Die notifizierte Zertifizierungsstelle bvfs-cert, Nr. 1086, hat die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt: Konformitätsbescheinigung Nummer 1086-CPR-0025/1 für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13242

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:
Nicht relevant
9. Erklärte Leistung
Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Hr. Christian Ehrensberger, Geschäftsführer und Thomas Pühringer, Beauftragter der WPK

(Name und Funktion)

Salzburg, 2019-03-01

(Ort und Datum der Ausstellung)



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Kornform, -größe und Rohdichte		
4.2 Korngruppe	8-16 mm	
4.3 Korngrößenverteilung	G _C 80-20	
4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl	SI NR	
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD	
5.4.1 Rohdichte	NPD	
Reinheit		
4.4 Gehalt an Feinteilen	f _{NR}	
4.5 Qualität der Feinteile	NR	
Anteil gebrochener Oberflächen		
4.6.2 Anteil gebrochener Körner	C NR	
Widerstand gegen Zertrümmerung		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA NR	
Raubeständigkeit		
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofwn-Stückschlacke		
6.5.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke		
Wasseraufnahme/-saugvermögen		
5.4.2 Wasseraufnahme	NR	
5.6 Wassersaughöhe	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt		
6.2 Petrographische Beschreibung		
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	Keine recycelte Gesteinskörnung	
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	EN 13242
6.4.1 Säurelösliche Sulfate	NPD	
6.4.2 Gesamtschwefelgehalt	NPD	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	
Widerstand gegen Abnutzung		
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD	
Gefährliche Stoffe:		
• Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	
• Freisetzung von Schwermetallen	NPD	
• Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	
• Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD	
Verwitterungsbeständigkeit		
7.2 Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen	NPD	
7.4 "Sonnenbrand" von Basalt	NR	
7.3.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NR	
7.3.2 Frostwiderstand	NR	
7.3.3 Frost-Tausalz-widerstand (extreme Bedingungen)	NPD	
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132		
Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811	NR	—
Qualitätsklasse - Umweltverträglichkeit gem. Recycling-Baustoffverordnung, BGBl.II 2015/181,Anhang2,Tab.1	Qualitätsklasse U-A	—
Qualitätsklasse - Umweltverträglichkeit gem. Recycling-Baustoffverordnung, BGBl.II 2015/181,Anhang2,Tab.1	Güteklasse -	—

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)
für

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene
Gemische für Ingenieur- und Straßenbau
EN 13242

Nr.1086-CPR-0025/1

Ausgabe 01/2019 (ersetzt Ausgabe 2018) für das Produktionsjahr 2019

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Rec.SM RMH III 0-45 U9 U-A
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Rec.SM RMH III 0-45 U9 U-A
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242,
Verwendungsklasse U9 gemäß RVS 08.15.01:2010
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
Steinbruch & Baurestmassenverwertung Ges.m.b.H.
A- 5621 St.Veit/Pg. Hohe Mauer 3
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
siehe Punkt 4
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 2+
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Zertifizierungsstelle Salzburg-Zert, Nr. 1230 hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt.

Die notifizierte Zertifizierungsstelle bvfs-cert, Nr. 1086, hat die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt: Konformitätsbescheinigung Nummer 1086-CPR-0025/1 für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13242

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:
Nicht relevant
9. Erklärte Leistung
Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Hr. Christian Ehrensberger, Geschäftsführer und Thomas Pühringer, Beauftragter der WPK

(Name und Funktion)

Salzburg, 2019-03-01

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
Kornform, -größe und Rohdichte			
4.2 Korngruppe	0/45		
4.3 Korngrößenverteilung	G _{A 85}		
4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl	SI NR		
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD		
5.4.1 Rohdichte	NPD		
Reinheit			
4.4 Gehalt an Feinteilen	f _{NR}		
4.5 Qualität der Feinteile	NR		
Anteil gebrochener Oberflächen			
4.6.2 Anteil gebrochener Körner	C _{50/30}		
Widerstand gegen Zertrümmerung			
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA NR		
Raumbeständigkeit			
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	EN 13242	
6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofwn-Stückschlacke			
6.5.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke			
Wasseraufnahme/-saugvermögen			
5.4.2 Wasseraufnahme	NR		
5.6 Wassersaughöhe	NPD		
Zusammensetzung/Gehalt			
6.2 Petrographische Beschreibung	recycelte Gesteinskörnung		
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	Rc _{NRi} ; Rcug _{NRi} ; Rb _{NRi} ; Ra _{10·(Rg+X)} 1- Fl ₄		
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD		
6.4.1 Säurelösliche Sulfate	NPD		
6.4.2 Gesamtschwefelgehalt	NPD		
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD		
Widerstand gegen Abnutzung			
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD		
Gefährliche Stoffe:			
• Abstrahlung von Radioaktivität	NPD		
• Freisetzung von Schwermetallen	NPD		
• Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD		
• Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD		
Verwitterungsbeständigkeit			
7.2 Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen	NPD		
7.4 "Sonnenbrand" von Basalt	NR		
7.3.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NR		
7.3.2 Frostwiderstand	NR		
7.3.3 Frost-Tausalz widerstand (extreme Bedingungen)	NPD		
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132			
Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811	NR	—	
Qualitätsklasse - Umweltverträglichkeit gem. Recycling-Baustoffverordnung, BGBl.II 2015/181,Anhang2,Tab.1	Qualitätsklasse U-A	—	
Qualitätsklasse - Umweltverträglichkeit gem. Recycling-Baustoffverordnung, BGBl.II 2015/181,Anhang2,Tab.1	Güteklasse III	—	

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)
für

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene
Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

EN 13242

Nr.1086-CPR-0025/1

Ausgabe 01/2019 (ersetzt Ausgabe 2018) für das Produktionsjahr 2019

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Rec.SM RMH III 0-45 U9 U-B
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Rec.SM RMH III 0-45 U9 U-B
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242,
Verwendungsklasse U9 gemäß RVS 08.15.01:2010
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
Steinbruch & Baurestmassenverwertung Ges.m.b.H.
A- 5621 St.Veit/Pg. Hohe Mauer 3
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
siehe Punkt 4
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 2+
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
Die notifizierte Zertifizierungsstelle Salzburg-Zert, Nr. 1230 hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt.
Die notifizierte Zertifizierungsstelle bvfs-cert, Nr. 1086, hat die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt: Konformitätsbescheinigung Nummer 1086-CPR-0025/1 für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13242
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:
Nicht relevant
9. Erklärte Leistung
Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Hr. Christian Ehrensberger, Geschäftsführer und Thomas Pühringer, Beauftragter der WPK

(Name und Funktion)

Salzburg, 2019-03-01

(Ort und Datum der Ausstellung)



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
Kornform, -größe und Rohdichte			
4.2 Korngruppe	0/45		
4.3 Korngrößenverteilung	G _{A 85}		
4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl	SI NR		
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD		
5.4.1 Rohdichte	NPD		
Reinheit			
4.4 Gehalt an Feinteilen	f _{NR}		
4.5 Qualität der Feinteile	NR		
Anteil gebrochener Oberflächen			
4.6.2 Anteil gebrochener Körner	C _{50/30}		
Widerstand gegen Zertrümmerung			
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA NR		
Raubeständigkeit			
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	EN 13242	
6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofwn-Stückschlacke			
6.5.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke			
Wasseraufnahme/-saugvermögen			
5.4.2 Wasseraufnahme	NR		
5.6 Wassersaughöhe	NPD		
Zusammensetzung/Gehalt			
6.2 Petrographische Beschreibung	recycelte Gesteinskörnung		
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	R _{CNR} ; R _{cugNR} ; R _{bNR} ; Ra _{10-(Rg+X)} ₁ -Fl ₄		
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD		
6.4.1 Säurelösliche Sulfate	NPD		
6.4.2 Gesamtschwefelgehalt	NPD		
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD		
Widerstand gegen Abnutzung			
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD		
Gefährliche Stoffe:			
• Abstrahlung von Radioaktivität	NPD		
• Freisetzung von Schwermetallen	NPD		
• Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD		
• Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD		
Verwitterungsbeständigkeit			
7.2 Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen	NPD		
7.4 "Sonnenbrand" von Basalt	NR		
7.3.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NR		
7.3.2 Frostwiderstand	NR		
7.3.3 Frost-Tausalzstand (extreme Bedingungen)	NPD		
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132			
Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811	NR	—	
Qualitätsklasse - Umweltverträglichkeit gem. Recycling-Baustoffverordnung, BGBl.II 2015/181,Anhang2,Tab.1	Qualitätsklasse U-B	—	
Qualitätsklasse - Umweltverträglichkeit gem. Recycling-Baustoffverordnung, BGBl.II 2015/181,Anhang2,Tab.1	Güteklasse III	—	