



LEISTUNGSERKLÄRUNG

gem. delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014

Zertifikat Nr. 1086-CPR-0025/1
EN 13242

LE-Nr.: 001
Ausgabe 01/2024 (ersetzt Ausgabe 01/2023)
für das Produktionsjahr 2024

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Kies KK 4/8 ungewaschen
Kies KK 8/16 ungewaschen
Kies KK 16/32 ungewaschen
Kies KK 32/63 ungewaschen
Kabelsand KK 0/4 ungewaschen

2. Verwendungszweck:

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

Kies KK 4/8 ungewaschen	Verwendung gemäß RVS 08.03.01 idgF	gemäß EN 13242 idgF
Kies KK 8/16 ungewaschen	Verwendung gemäß RVS 08.03.01 idgF	gemäß EN 13242 idgF
Kies KK 16/32 ungewaschen	Verwendung gemäß RVS 08.03.01 idgF	gemäß EN 13242 idgF
Kies KK 32/63 ungewaschen	Verwendung gemäß RVS 08.03.01 idgF	gemäß EN 13242 idgF
Kabelsand KK 0/4 ungewaschen	Verwendung gemäß RVS 08.03.01 idgF	gemäß EN 13242 idgF

3. Hersteller:

SBV Steinbruch & Baurestmassenverwertungs GmbH
A- 5621 St. Veit im Pongau, Hohe Mauer 3
Produktionsstätte: Recyclingwerk Hohe Mauer 3

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

System 2+

5. Harmonisierte Norm:

EN 13242:2002 + A1:2007 - Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

Notifizierte Stelle:

Zertifizierungsstelle der Bautechnischen Versuchs- und Forschungsanstalt Salzburg,
5020 Salzburg, Alpenstraße 157, Notified body Nr. 1086
Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
Zertifikat 1086-CPR-0025/1

6. Erklärte Leistung:

Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung

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

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

St. Veit, 2024-02-20

(Ort und Datum der Ausstellung)



Steinbruch & Baurestmassenverwertung GmbH
Tel. 06412/4280 • 5021 St. Veit /Pg., Hohe Mauer 3



Erklärte Leistung (Anhang zu Punkt 6 – LE-Nr.: 001 - Ausgabe 01/2024)
Zertifikat Nr. 1086-CPR-0025/1

Wesentliche Merkmale	Leistung						Harmonisierte technische Spezifikation
	Kies KK 4/8 ungewaschen	Kies KK 8/16 ungewaschen	Kies KK 16/32 ungewaschen	Kies KK 32/63 ungewaschen	Kabelsand KK 0/4 ungewaschen		
Kornform, -aröße und Rohdichte							EN 13242 ¹⁾
4.2 Korngruppe	4/8	8/16	16/32	32/63	0/4		
4.3 Korngrößenverteilung	Gc80-20				Gr85		
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD				NPD		
5.4 Rohdichte	NPD				NPD		
Reinheit							
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD						
4.7 Qualität der Feinteile	NPD						
Anteil gebrochener Oberflächen							
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD						
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen							
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD						
Raumbeständigkeit							
6.5.2. Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung						
6.5.2. Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke							
6.5.2. Eisenerfall von Hochofen-Stückschlacke							
Wasseraufnahme/Saugwirkung							
5.5. Wasseraufnahme	NPD						
Zusammensetzung/Gehalt							
C.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrographische Beschreibung)	Kalkgestein						
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 Substanzen:							
• Abstrahlung von Radioaktivität	NPD						
• Freisetzung von Schwermetallen	NPD						
• Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD						
• Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD						
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 Angabe gemäß ÖNORM B 3130							
Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	—				NPD		

¹⁾ Es ist die in Bezug genommene harmonisierte Produktnorm mit ihrem Ausgabedatum im Format EN 13242:2013 anzugeben. Da sich dieses Beispiel auf den Entwurf EN 13242:2011 bezieht und dieser noch keine harmonisierte Europäische Norm ist, entfällt die Angabe der Jahreszahl in diesem Beispiel



LEISTUNGSERKLÄRUNG

gem. delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014

Zertifikat Nr. 1086-CPR-0025/1
EN 13242

LE-Nr.: 002

Ausgabe 01/2024 (ersetzt Ausgabe 01/2023)
für das Produktionsjahr 2024

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

FS RM II 0/63 U6 U-A frostsicher
FS RM S 0/32 U1 U-A frostsicher

2. Verwendungszweck:

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

FS RM II 0/63 U6 U-A frostsicher
FS RM S 0/32 U1 U-A frostsicher

Verwendungsklasse U6
Verwendungsklasse U1

gemäß RVS 08.15.01 idgF
gemäß RVS 08.15.01 idgF

3. Hersteller:

SBV Steinbruch & Baurestmassenverwertungs GmbH
A- 5621 St. Veit im Pongau, Hohe Mauer 3
Produktionsstätte: Recyclingwerk Hohe Mauer 3

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

System 2+

5. Harmonisierte Norm:

EN 13242:2002 + A1:2007 - Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

Notifizierte Stelle:

Zertifizierungsstelle der Bautechnischen Versuchs- und Forschungsanstalt Salzburg,
5020 Salzburg, Alpenstraße 157, Notified body Nr. 1086
Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
Zertifikat 1086-CPR-0025/1

6. Erklärte Leistung:

Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung

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

Hr. Christian Ehrensberger, Geschäftsführer

Hr. Thomas Pühringer, Beauftragter der

(Name und Funktion)

St. Veit, 2024-02-20

(Ort und Datum der Ausstellung)





SBV Steinbruch & Baurestmassenverwertungs GmbH

Hohe Mauer 3
A- 5621 St. Veit im Pongau

Recyclingwerk Hohe Mauer 3

Erklärte Leistung (Anhang zu Punkt 6 – LE-Nr.: 002 - Ausgabe 01/2024)
Zertifikat Nr. 1086-CPR-0025/1

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
	FS RM II 0/63 U6 U-A frostsicher	FS RM S 0/32 U1 U-A frostsicher	
Kornform, -größe und Rohdichte			EN 13242 ¹⁾
4.2 Korngruppe	0/63	0/32	
4.3 Korngrößenverteilung	G _A 85	G _A 85	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD	SI ₄₀	
5.4 Rohdichte	NPD		
Reinheit			
4.6 Gehalt an Feinanteilen	f ₇	f ₇	
4.7 Qualität der Feinteile	bestanden	bestanden	
Anteil gebrochener Oberflächen			
4.5 Anteil gebrochener 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 ₄₀	LA ₃₀	
Raumbeständigkeit	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung		
6.5.2. Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke			
6.5.2. Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke			
6.5.2. Eisenzerfall von Hochofen-Stückschlacke			
Wasseraufnahme/Saugwirkung	rezyklierte Gesteinskörnungen mit: einem Betonanteil > 80 % ≤ 4% Sonstige rezyklierte Gesteinskörnungen ≤ 2%		
5.5. Wasseraufnahme			
Zusammensetzung/Gehalt	rezyklierte Gesteinskörnung aus Gestein/Beton/Asphalt		
C.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrographische Beschreibung)	Rc+Ra >50M.% Ra ₅₀₋ ; Rb ₁₀₋ (Rg + X) ₁₋ , FL ₄₋	Rc+Ra+Ru >95M.% Rc+Ra >50M.% Ra ₅₀₋ , (Rg + X) ₁₋ , FL ₄₋	
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen			
6.4. Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD		
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 Substanzen:	NPD		
• Abstrahlung von Radioaktivität			
• Freisetzung von Schwermetallen			
• Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen			
• Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe			
Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit	Kein Basalt		
7.2 "Sonnenbrand" von Basalt			
7.3.2 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost- Tau- Wechselbeständigkeit)	rezyklierte Gesteinskörnungen mit: einem Betonanteil > 80 % ≤ 4% Sonstige rezyklierte Gesteinskörnungen ≤ 2%		
7.3.3 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	F ₄	F ₄	
Freiwillige Angaben			
Bewertung der Frostsicherheit gemäß ÖNORM B 4811	Anteil < 0,020 mm: max. 5 M.-%	Anteil < 0,020 mm: max. 5 M.-%	
Qualitätsbestimmungen-Qualitätsklasse gem. Recycling-Baustoffverordnung; BGBl. II Nr. 181/2015 idF BGBl. II Nr. 290/2016	Qualitätsklasse U-A	Qualitätsklasse U-A	
Bautechnische Güteklasse gem. ÖNORM B 3140 idgF.	Güteklasse II	Güteklasse S	

¹⁾ Es ist die in Bezug genommene harmonisierte Produktnorm mit ihrem Ausgabedatum im Format EN 13242:2013 anzugeben. Da sich dieses Beispiel auf den Entwurf EN 13242:2011 bezieht und dieser noch keine harmonisierte Europäische Norm ist, entfällt die Angabe der Jahreszahl in diesem Beispiel



LEISTUNGSERKLÄRUNG

gem. delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014

Zertifikat Nr. 1086-CPR-0025/1
EN 13242

LE-Nr.: 003
Ausgabe 01/2024 (erste Ausgabe 01/2023)
für das Produktionsjahr 2024

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Betongräd.RM IV 0/16 U-A n.frosts.
Betongräd.RM IV 0/32 U-A n.frosts.

2. Verwendungszweck:

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

Betongräd.RM IV 0/16 U-A n.frosts.
Betongräd.RM IV 0/32 U-A n.frosts.

Verwendungs-kategorie U11
Verwendungs-kategorie U11

gemäß ÖNORM B 3140 idgF
gemäß ÖNORM B 3140 idgF

3. Hersteller:

SBV Steinbruch & Baurestmassenverwertungs GmbH
A- 5621 St. Veit im Pongau, Hohe Mauer 3
Produktionsstätte: Recyclingwerk Hohe Mauer 3

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

System 2+

5. Harmonisierte Norm:

EN 13242:2002 + A1:2007 - Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

Notifizierte Stelle:

Zertifizierungsstelle der Bautechnischen Versuchs- und Forschungsanstalt Salzburg,
5020 Salzburg, Alpenstraße 157, Notified body Nr. 1086
Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
Zertifikat 1086-CPR-0025/1

6. Erklärte Leistung:

Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung

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

Hr. Christian Ehrensberger, Geschäftsführer

Hr. Thomas Pühringer, Beauftragter der WPK

(Name und Funktion)

St. Veit, 2024-02-20

(Ort und Datum der Ausstellung)





SBV Steinbruch & Baurestmassenverwertungs GmbH

Hohe Mauer 3
A- 5621 St. Veit im Pongau

Recyclingwerk Hohe Mauer 3

Erklärte Leistung (Anhang zu Punkt 6 – LE-Nr.: 003 - Ausgabe 01/2024)
Zertifikat Nr. 1086-CPR-0025/1

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
	Betongräd. RM IV 0/16 U11 U-A n.frosts.	Betongräd. RM IV 0/32 U11 U-A n.frosts.	
Kornform, -größe und Rohdichte			EN 13242 ¹⁾
4.2 Korngruppe	0/16	0/32	
4.3 Korngrößenverteilung	GA75		
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD		
5.4 Rohdichte	NPD		
Reinheit			
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD		
4.7 Qualität der Feinteile	NPD		
Anteil gebrochener Oberflächen			
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD		
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen			
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD		
Raubeständigkeit			
6.5.2 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung		
6.5.2 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke			
6.5.2 Eisenzerfall von Hochofen-Stückschlacke			
Wasseraufnahme/Saugwirkung			
5.5 Wasseraufnahme	NPD		
Zusammensetzung/Gehalt			
C.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrographische Beschreibung)	rezykliertes gebrochenes Betongranulat		
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	Rc+Ra >50 M.-% Rb ₃₀ - (Rg + X) ₁ -, FL ₄ -	Rc+Ra >50 M.-% Rb ₃₀ - (Rg + X) ₁ -, FL ₄ -	
6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD		
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 Substanzen:			
<ul style="list-style-type: none"> Abstrahlung von Radioaktivität Freisetzung von Schwermetallen Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe 	NPD		
	Parameter und Grenzwerte für Gesteinskörnungen gem. Recycling-Baustoffverordnung; BGBl. II Nr. 181/2015 idF BGBl. II Nr. 290/2016, Anhang 2, Tabelle 1.		
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			
Qualitätsbestimmungen-Qualitätsklasse gem. Recycling-Baustoffverordnung; BGBl. II Nr. 181/2015 idF BGBl. II Nr. 290/2016	Qualitätsklasse U-A	Qualitätsklasse U-A	
Bautechnische Güteklasse gem. ÖNORM B 3140 idgF.	Güteklasse IV	Güteklasse IV	

¹⁾ Es ist die in Bezug genommene harmonisierte Produktnorm mit ihrem Ausgabedatum im Format EN 13242:2013 anzugeben. Da sich dieses Beispiel auf den Entwurf EN 13242:2011 bezieht und dieser noch keine harmonisierte Europäische Norm ist, entfällt die Angabe der Jahreszahl in diesem Beispiel



LEISTUNGSERKLÄRUNG

gem. delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014

Zertifikat Nr. 1086-CPR-0025/1
EN 13242

LE-Nr.: 004

Ausgabe 01/2024 (ersetzt Ausgabe 01/2023)
für das Produktionsjahr 2024

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Asphaltgr.RA III 0/16 U-A n.frosts.
2. Verwendungszweck:
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242
Asphaltgr.RA III 0/16 U-A n.frosts. **gemäß ÖNORM B 3140 idgF**
3. Hersteller:
SBV Steinbruch & Baurestmassenverwertungs GmbH
A- 5621 St. Veit im Pongau, Hohe Mauer 3
Produktionsstätte: Recyclingwerk Hohe Mauer 3
4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
5. Harmonisierte Norm:
EN 13242:2002 + A1:2007 - Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

Notifizierte Stelle:
Zertifizierungsstelle der Bautechnischen Versuchs- und Forschungsanstalt Salzburg,
5020 Salzburg, Alpenstraße 157, Notified body Nr. 1086
Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
Zertifikat 1086-CPR-0025/1
6. Erklärte Leistung:
Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung

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

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

(Name und Funktion)

St. Veit, 2024-02-20

(Ort und Datum der Ausstellung)


(Unterschrift)
Steinbruch & Baurestmassenverwertung GmbH
Tel. 06412/4236 • 5021 St. Veit/Pg., Hohe Mauer 3



SBV Steinbruch & Baurestmassenverwertungs GmbH

Hohe Mauer 3
A- 5621 St. Veit im Pongau

Recyclingwerk Hohe Mauer 3

Erklärte Leistung (Anhang zu Punkt 6 – LE-Nr.: 004 - Ausgabe 01/2024)
Zertifikat Nr. 1086-CPR-0025/1

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	Asphaltgr.RA III 0/16 U-A n.frosts.	
Kornform, -aröße und Rohdichte		EN 13242 ¹⁾
4.2 Korngruppe	0/16	
4.3 Korngrößenverteilung	GA75	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD	
5.4 Rohdichte	NPD	
Reinheit		
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD	
4.7 Qualität der Feinteile	NPD	
Anteil gebrochener Oberflächen		
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD	
Raumbeständigkeit		
6.5.2. Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2. Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke 6.5.2. Eisenzerfall von Hochofen-Stückschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
Wasseraufnahme/Saugwirkung		
5.5. Wasseraufnahme	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt		
C.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrographische Beschreibung)	rezykliertes gebrochenes Asphaltgranulat mit einem Masseanteil von mindestens 90%	
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	Anteil Ra >90 M.% Rb ₁₀₋ (Rg + X) ₁₋ , FL ₄₋	
6.4. Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	
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 Substanzen:		
<ul style="list-style-type: none"> • Abstrahlung von Radioaktivität • Freisetzung von Schwermetallen • Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen • Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe 	NPD	
	Parameter und Grenzwerte für Gesteinskörnungen gem. Recycling-Baustoffverordnung; BGBl. II Nr. 181/2015, Anhang 2, Tabelle 1,	
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		
Qualitätsbestimmungen-Qualitätsklasse gem. Recycling-Baustoffverordnung; BGBl. II Nr. 181/2015 idF BGBl. II Nr. 290/2016	Qualitätsklasse U-A	—
Bautechnische Güteklasse gem. ÖNORM B 3140 idGF.	Güteklasse III	—

1) Es ist die in Bezug genommene harmonisierte Produktnorm mit ihrem Ausgabedatum im Format EN 13242:2013 anzugeben. Da sich dieses Beispiel auf den Entwurf EN 13242:2011 bezieht und dieser noch keine harmonisierte Europäische Norm ist, entfällt die Angabe der Jahreszahl in diesem Beispiel

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gem. delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014

Zertifikat Nr. 1086-CPR-0025/1
EN 13242LE-Nr.: 005
Ausgabe 01/2024 (ersetzt Ausgabe 01/2023)
für das Produktionsjahr 2024

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

RecMat.RMH III 0/63 U-A n.frosts.
RecMat.RMH III 0/63 U-B n.frosts.
RecMat.RMH IV 0/16 U-A n.frosts.

2. Verwendungszweck:

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

RecMat.RMH III 0/63 U-A
RecMat.RMH III 0/63 U-B
RecMat.RMH IV 0/16 U-AVerwendungsklasse U9
Verwendungsklasse U9
Verwendungsklasse U11gemäß ÖNORM B 3140 idgF
gemäß ÖNORM B 3140 idgF
gemäß ÖNORM B 3140 idgF

3. Hersteller:

SBV Steinbruch & Baurestmassenverwertungs GmbH
A- 5621 St. Veit im Pongau, Hohe Mauer 3
Produktionsstätte: Recyclingwerk Hohe Mauer 3

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

System 2+

5. Harmonisierte Norm:

EN 13242:2002 + A1:2007 - Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

Notifizierte Stelle:

Zertifizierungsstelle der Bautechnischen Versuchs- und Forschungsanstalt Salzburg,
5020 Salzburg, Alpenstraße 157, Notified body Nr. 1086
Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
Zertifikat 1086-CPR-0025/1

6. Erklärte Leistung:

Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung

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

St. Veit, 2024-02-20

(Ort und Datum der Ausstellung)



SBV Steinbruch & Baurestmassenverwertungs GmbH

Hohe Mauer 3
A- 5621 St. Veit im Pongau

Recyclingwerk Hohe Mauer 3

Erklärte Leistung (Anhang zu Punkt 6 – LE-Nr.: 005 - Ausgabe 01/2024)
Zertifikat Nr. 1086-CPR-0025/1

Wesentliche Merkmale	Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation
	RecMat. RMH III 0/63 U9 U-A	RecMat. RMH III 0/63 U9 U-B	RecMat. RMH IV 0/16 U11 U-A	
Kornform, -größe und Rohdichte				EN 13242 1)
4.2 Korngruppe	0/63	0/63	0/16	
4.3 Korngrößenverteilung	GA75	GA75	GA75	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD		NPD	
5.4 Rohdichte	NPD		NPD	
Reinheit				
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD		NPD	
4.7 Qualität der Feinteile	NPD		NPD	
Anteil gebrochener Oberflächen				
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	C _{50/30}		NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen				
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD		NPD	
Raubeständigkeit				
6.5.2 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke 6.5.2 Eisenzerfall von Hochofen-Stückschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung			
Wasseraufnahme/Saugwirkung				
5.5 Wasseraufnahme	NPD		NPD	
Zusammensetzung/Gehalt				
C.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrographische Beschreibung)	rezyklierte mineralische Hochbau-Restmassen			
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	Ra ₁₀₋ (Rg + X) ₁₋ , FL ₄₋	Ra ₁₀₋ (Rg + X) ₁₋ , FL ₄₋	Ra ₁₀₋ (Rg + X) ₁₋ , FL ₄₋	
6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD			
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 Substanzen:				
<ul style="list-style-type: none"> Abstrahlung von Radioaktivität Freisetzung von Schwermetallen Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe 	NPD			
	Parameter und Grenzwerte für Gesteinskörnungen gem. Recycling-Baustoffverordnung; BGBl. II Nr. 181/2015, Anhang 2, Tabelle 1,			
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				
Qualitätsbestimmungen-Qualitätsklasse gem. Recycling-Baustoffverordnung; BGBl. II Nr. 181/2015 idF BGBl. II Nr. 290/2016	Qualitätsklasse U-A	Qualitätsklasse U-B	Qualitätsklasse U-A	—
Bautechnische Güteklasse gem. ÖNORM B 3140 idGF.	Güteklasse III	Güteklasse III	Güteklasse IV	—

1) Es ist die in Bezug genommene harmonisierte Produktnorm mit ihrem Ausgabedatum im Format EN 13242:2013 anzugeben. Da sich dieses Beispiel auf den Entwurf EN 13242:2011 bezieht und dieser noch keine harmonisierte Europäische Norm ist, entfällt die Angabe der Jahreszahl in diesem Beispiel