

**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 verantwortlichHr. 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



# 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.: 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		
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>							EN 13242 <sup>1)</sup>
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		
<b>Reinheit</b>							
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD						
4.7 Qualität der Feinteile	NPD						
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b>							
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD						
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b>							
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD						
<b>Raumbeständigkeit</b>							
6.5.2. Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung						
6.5.2. Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke							
6.5.2. Eisenzerfall von Hochofen-Stückschlacke							
<b>Wasseraufnahme/Saugwirkung</b>							
5.5. Wasseraufnahme	NPD						
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>							
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						
<b>Widerstand gegen Abrieb</b>							
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD						
<b>Gefährliche Substanzen:</b>							
• Abstrahlung von Radioaktivität	NPD						
• Freisetzung von Schwermetallen	NPD						
• Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD						
• Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD						
<b>Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit</b>							
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						
<b>Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3130</b>							
Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	—				NPD		

<sup>1)</sup> 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	
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>			EN 13242 <sup>1)</sup>
4.2 Korngruppe	0/63	0/32	
4.3 Korngrößenverteilung	G <sub>A</sub> 85	G <sub>A</sub> 85	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD	SI <sub>40</sub>	
5.4 Rohdichte	NPD		
<b>Reinheit</b>			
4.6 Gehalt an Feinanteilen	f <sub>7</sub>	f <sub>7</sub>	
4.7 Qualität der Feinteile	bestanden	bestanden	
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b>			
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	C <sub>90/3</sub>	C <sub>90/3</sub>	
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b>			
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	LA <sub>40</sub>	LA <sub>30</sub>	
<b>Raumbeständigkeit</b>	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung		
6.5.2. Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke			
6.5.2. Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke			
6.5.2. Eisenzerfall von Hochofen-Stückschlacke			
<b>Wasseraufnahme/Saugwirkung</b>	rezyklierte Gesteinskörnungen mit: einem Betonanteil > 80 % ≤ 4% Sonstige rezyklierte Gesteinskörnungen ≤ 2%		
5.5. Wasseraufnahme			
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>	rezyklierte Gesteinskörnung aus Gestein/Beton/Asphalt		
C.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrographische Beschreibung)	Rc+Ra >50M.% Ra <sub>50-</sub> ; Rb <sub>10-</sub> (Rg + X) <sub>1-</sub> , FL <sub>4-</sub>	Rc+Ra+Ru >95M.% Rc+Ra >50M.% Ra <sub>50-</sub> , (Rg + X) <sub>1-</sub> , FL <sub>4-</sub>	
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		
<b>Widerstand gegen Abrieb</b>			
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD		
<b>Gefährliche Substanzen:</b>	NPD		
• Abstrahlung von Radioaktivität			
• Freisetzung von Schwermetallen			
• Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen			
• Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe			
<b>Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit</b>	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 <sub>4</sub>	F <sub>4</sub>	
<b>Freiwillige Angaben</b>			
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	

<sup>1)</sup> 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.	
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>			EN 13242 <sup>1)</sup>
4.2 Korngruppe	0/16	0/32	
4.3 Korngrößenverteilung	GA75		
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD		
5.4 Rohdichte	NPD		
<b>Reinheit</b>			
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD		
4.7 Qualität der Feinteile	NPD		
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b>			
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD		
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b>			
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD		
<b>Raubeständigkeit</b>			
6.5.2. Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung		
6.5.2. Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke			
6.5.2. Eisenzerfall von Hochofen-Stückschlacke			
<b>Wasseraufnahme/Saugwirkung</b>			
5.5. Wasseraufnahme	NPD		
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>			
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 <sub>30</sub> - (Rg + X) <sub>1</sub> -, FL <sub>4</sub> -	Rc+Ra >50 M.-% Rb <sub>30</sub> - (Rg + X) <sub>1</sub> -, FL <sub>4</sub> -	
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		
<b>Widerstand gegen Abrieb</b>			
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD		
<b>Gefährliche Substanzen:</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Abstrahlung von Radioaktivität</li> <li>• Freisetzung von Schwermetallen</li> <li>• Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen</li> <li>• Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe</li> </ul>	NPD		
	Parameter und Grenzwerte für Gesteinskörnungen gem. Recycling-Baustoffverordnung; BGBl. II Nr. 181/2015 idF BGBl. II Nr. 290/2016, Anhang 2, Tabelle 1.		
<b>Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit</b>			
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		
<b>Freiwillige Angaben</b>			
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	

<sup>1)</sup> 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.	
<b>Kornform. -aröße und Rohdichte</b>		
4.2 Korngruppe	0/16	
4.3 Korngrößenverteilung	GA75	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD	
5.4 Rohdichte	NPD	
<b>Reinheit</b>		
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD	
4.7 Qualität der Feinteile	NPD	
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b>		
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD	
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b>		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD	
<b>Raumbeständigkeit</b>		
6.5.2. Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
6.5.2. Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke		
6.5.2. Eisenzerfall von Hochofen-Stückschlacke		
<b>Wasseraufnahme/Saugwirkung</b>		
5.5. Wasseraufnahme	NPD	
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>		
C.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrographische Beschreibung)	rezykliertes gebrochenes Asphaltgranulat mit einem Masseanteil von mindestens 90%	EN 13242 <sup>1)</sup>
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	Anteil Ra >90 M.% Rb <sub>10-</sub> (Rg + X) <sub>1-</sub> , FL <sub>4-</sub>	
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	
<b>Widerstand gegen Abrieb</b>		
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	
<b>Gefährliche Substanzen:</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Abstrahlung von Radioaktivität</li> <li>Freisetzung von Schwermetallen</li> <li>Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen</li> <li>Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe</li> </ul>	NPD	
	Parameter und Grenzwerte für Gesteinskörnungen gem. Recycling-Baustoffverordnung; BGBl. II Nr. 181/2015, Anhang 2, Tabelle 1,	
<b>Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit</b>		
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	
<b>Freiwillige Angaben</b>		
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)

Steinbruch & Baurestmassenverwertungs GmbH  
Tel. 09412/4200 • 5621 St. Veit im Pongau, 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.: 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	
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>				EN 13242 <sup>1)</sup>
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	
<b>Reinheit</b>				
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD		NPD	
4.7 Qualität der Feinteile	NPD		NPD	
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b>				
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	C <sub>50/30</sub>		NPD	
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b>				
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD		NPD	
<b>Raubeständigkeit</b>				
6.5.2 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke 6.5.2 Eisenzerfall von Hochofen-Stückschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung			
<b>Wasseraufnahme/Saugwirkung</b>				
5.5 Wasseraufnahme	NPD		NPD	
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>				
C.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrographische Beschreibung)	rezyklierte mineralische Hochbau-Restmassen			
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	Ra <sub>10-</sub> (Rg + X) <sub>1-</sub> , FL <sub>4-</sub>	Ra <sub>10-</sub> (Rg + X) <sub>1-</sub> , FL <sub>4-</sub>	Ra <sub>10-</sub> (Rg + X) <sub>1-</sub> , FL <sub>4-</sub>	
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			
<b>Widerstand gegen Abrieb</b>				
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD			
<b>Gefährliche Substanzen:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>Abstrahlung von Radioaktivität</li> <li>Freisetzung von Schwermetallen</li> <li>Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen</li> <li>Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe</li> </ul>	NPD			
	Parameter und Grenzwerte für Gesteinskörnungen gem. Recycling-Baustoffverordnung; BGBl. II Nr. 181/2015, Anhang 2, Tabelle 1,			
<b>Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit</b>				
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			
<b>Freiwillige Angaben</b>				
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