

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Der EU Verordnung Nr. 305/2011

EG- Zertifikat Nr. 1086-CPR-0020

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

für Recycling-Baustoff-Produkte gemäß § 15 RBVO

Salzburger Baumaterial
Entsorgungs u. Recycling
GmbH

Mobile Brechanlage
REMAX 1106/11-E/D

LE-Nr.: 4101

für das Produktionsjahr 2017

Ausgabe 01/2017 (ersetzt Ausgabe 01/2016)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

RM II 0/63 U7 U-A RM S 0/32 U2 U-A RM III 0/63 U-A RM IV 0/63 U-A RM III 11/22 U-A RM III 32/63 U-A

2. Siehe Punkt 1:

rezykliertes Gesteinskörnungsgemisch aus Gestein/Beton/Asphalt

RM II 0/63 U7 U-A

RM S 0/32 U2 U-A

RM III 0/63 U-A

RM IV 0/63 U-A

rezyklierte grobe Gesteinskörnung aus Gestein/Beton/Asphalt

RM III 11/22 U-A

RM III 32/63 U-A

3. Vom Hersteller vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren technischen Spezifikation:

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

RM II 0/63 U7 U-A

Verwendungsstufe U7 bis U10 gemäß RVS 08.15.01:2010

RM S 0/32 U2 U-A

Verwendungsstufe U2, U4, U5 und U7 bis U10 gemäß RVS 08.15.01:2010

RM III 0/63 U-A

RM IV 0/63 U-A

Verwendung gemäß RVS 08.03.01:2010

RM III 11/22 U-A

RM III 32/63 U-A

Verwendung gemäß RVS 08.03.01:2010

4. Name, Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers:

SBR- Salzburger Baumaterialienentsorgungs- und Recycling Ges.m.b.H.; A- 5340 St. Gilgen, Segenwald 4

5. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben: **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 bvfs-cert, Nr. 1086, hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle, die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 1086-CPR-0019 gemäß EN 13242:2002 + A1:2007

8. Nicht Zutreffend

9. Erklärte Leistung:

Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung

- Der Hersteller dieses Recycling-Baustoff-Produktes bestätigt die Durchführung der Qualitätssicherung gemäß § 10 Recycling-Baustoffverordnung und die Einhaltung der Grenzwerte der Qualitätsklasse U-A. Weiters wird durch die Übergabe das vorzeitige Ende der Abfalleigenschaft gemäß § 14 Recycling-Baustoffverordnung erreicht.
- Dieses Recycling-Baustoff-Produkt kann entsprechend der unter Punkt 3 angeführten bautechnischen Einsatzbereiche angewandt werden, wobei auch eine grenzüberschreitenden Verbringung unter Mitzuführen dieser Konformitätserklärung möglich ist.
- Der Einsatz eines Recycling-Baustoff-Produktes mit der Qualitätsklasse U-A ist unter Einhaltung aller relevanten Rechtsgrundlagen (Bauordnung, Wasserrecht,...) ohne Verwendungsverbote nach Recycling-Baustoffverordnung möglich.

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:

.....
Ing. Matthias Böckl, Geschäftsführer
.....
(Name und Funktion)

.....
Segenwald, 2017-05-12
.....
(Ort und Datum der Ausstellung)

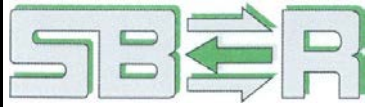


Salzburger Baumaterialienentsorgungs- u. Recycling
GES.M.B.H.

Segenwald 4 | A-5340 St.Gilgen

Tel. 06227/7641 | Fax 06227/2341-20

.....
(Stempel+Unterschrift)



LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

EG- Zertifikat Nr. 1086-CPR-0019

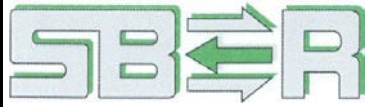
Erklärte Leistung (Anhang zu Punkt 9 - LE-Nr.:4101 - Ausgabe 01/2017)

Seite 1/2

Salzburger Baumaterial
Entsorgungs u. Recycling GmbH

Mobile Brechanlage
REMAX 1106/11-
E/D

Wesentliche Merkmale	Leistung						Harmonisierte technische Spezifikation
	RM II 0/63 U7 U-A	RM S 0/32 U2 U-A	RM III 0/63 U-A	RM IV 0/63 U-A	RM III 11/22 U-A	RM III 32/63 U-A	
Kornform, -größe und Rohdichte							EN 13242 ¹⁾
4.2 Korngruppe	0/63	0/32	0/63		11/22	32/63	
4.3 Korngrößenverteilung	G _{A85} ; G _{TA20}		G _{A75} ; G _{TA20}		G _C 80-20 ; G _{TC} 20-15		
4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl	NPD	SI ₄₀			NPD		
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen			NPD				
5.4.1 Rohdichte			NPD				
Reinheit							
4.4 Gehalt an Feinteilen	f ₅	f ₇			f _{NR}		
4.5 Qualität der Feinteile	bestanden				NPD		
Anteil gebrochener Oberflächen							
4.6.2 Anteil gebrochener Körner			C _{50/30}		NPD		
Widerstand gegen Zertrümmerung							
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA ₄₀	LA ₃₀			NPD		
Raubbeständigkeit							
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				NPD			
5.6 Wassersaughöhe				NPD			
Zusammensetzung/Gehalt							
6.2 Petrographische Beschreibung			recycelte Gesteinskörnung aus Gestein/Beton/Asphalt				
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen			RC ₅₀ , Ra ₃₀₋ , Rb ₁₀₋ , (Rg + X) ₁₋ , FL ₃₋				
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				



LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

EG- Zertifikat Nr. 1086-CPR-0019

Erklärte Leistung (Anhang zu Punkt 9 - LE-Nr.: 4101- Ausgabe 01/2017)

Seite 2/2

Salzburger Baumaterial
Entsorgungs u. Recycling GmbH

Mobile Brechanlage
REMAX 1106/11-
E/D

Wesentliche Merkmale	Leistung						Harmonisierte technische Spezifikation
	RM II 0/63 U7 U-A	RM S 0/32 U2 U-A	RM III 0/63 U-A	RM IV 0/63 U-A	RM III 11/22 U-A	RM III 32/63 U-A	
Widerstand gegen Abnutzung							EN 13242 ¹⁾
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD						
Gefährliche Stoffe:	NPD						
<ul style="list-style-type: none"> • Abstrahlung von Radioaktivität • Freisetzung von Schwermetallen • Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen • Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe 	Parameter und Grenzwerte für Gesteinskörnungen gem. Recycling-Baustoffverordnung; BGBl. II Nr. 181/2015, Anhang 2, Tabelle 1, Qualitätsklasse U-A						
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	:5 4 M.-%				NPD		
7.3.2 Frostwiderstand	F ₄				F _{NR}		
7.3.3 Frost-Tausalz-widerstand (extreme Bedingungen)	NPD						
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132							
Bewertung der Frostsicherheit gemäß ÖNORM B 4811	Anteil < 0,02 mm: max. 5 M.-%						
Qualitätsbestimmungen-Qualitätsklasse gem. Recycling-Baustoffverordnung; BGBl. II Nr. 181/2015	Qualitätsklasse U-A						
Güteklasse - Bautechnische Klassifizierung gem. Richtlinie für Recyclingbaustoffe 8. Auflage 09/2009	Güteklasse II	Güteklasse S	Güteklasse III	Güteklasse IV	Güteklasse III		

¹⁾ Es ist die in Bezug genommene harmonisierte Produktnorm mit ihrem Ausgabedatum im Format EN 13242:xxxx 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 Der EU Verordnung Nr. 305/2011 EG- Zertifikat Nr. 1086-CPR-0020 KONFORMITÄTserklärung für Recycling-Baustoff-Produkte gemäß § 15 RBVO	Salzburger Baumaterial Entsorgungs u. Recycling GmbH
		Mobile Brechanlage REMAX 1106/11-E/D

LE-Nr.: 4201

für das Produktionsjahr 2017

Ausgabe 01/2017 (ersetzt Ausgabe 01/2016)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

RB I 0/63 U3 U-A RB II 0/63 U6 U-A RB S 0/32 U1 U-A

2. Siehe Punkt 1:

rezykliertes Gesteinskörnungsgemisch aus Betongranulat

RB I 0/63 U3 U-A RB II 0/63 U6 U-A RB S 0/32 U1 U-A

3. Vom Hersteller vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren technischen Spezifikation:

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

RB I 0/63 U3 U-A	Verwendungsklasse U3 bis U10 gemäß RVS 08.15.01:2010
RB II 0/63 U6 U-A	Verwendungsklasse U6 bis U10 gemäß RVS 08.15.01:2010
RB S 0/32 U1 U-A	Verwendungsklasse U1 bis U10 gemäß RVS 08.15.01:2010

4. Name, Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers:

SBR- Salzburger Baumaterialienentsorgungs- und Recycling Ges.m.b.H. A- 5340 St. Gilgen, Segenwald 4

5. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben 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 bvfs-cert, Nr. 1086, hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle, die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 1086-CPR-0019 gemäß EN 13242:2002 + A1:2007

8. Nicht zutreffend

9. Erklärte Leistung

Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung

- Der Hersteller dieses Recycling-Baustoff-Produktes bestätigt die Durchführung der Qualitätssicherung gemäß § 10 Recycling-Baustoffverordnung und die Einhaltung der Grenzwerte der Qualitätsklasse U-A. Weiters wird durch die Übergabe das vorzeitige Ende der Abfalleigenschaft gemäß § 14 Recycling-Baustoffverordnung erreicht.
- Dieses Recycling-Baustoff-Produkt kann entsprechend der unter Punkt 3 angeführten bautechnischen Einsatzbereiche angewandt werden, wobei auch eine grenzüberschreitenden Verbringung unter Mitzuführen dieser Konformitätserklärung möglich ist.
- Der Einsatz eines Recycling-Baustoff-Produktes mit der Qualitätsklasse U-A ist unter Einhaltung aller relevanten Rechtsgrundlagen (Bauordnung, Wasserrecht,...) ohne Verwendungsverbote nach Recycling-Baustoffverordnung möglich.

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

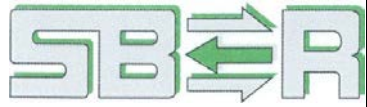
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Matthias Böckl, Geschäftsführer
(Name und Funktion)

Segenwald, 2017-05-12
(Ort und Datum der Ausstellung)


 Salzburger Baumaterialienentsorgungs- u. Recycling
 GES.M.B.H.
 Segenwald 4 | A-5340 St.Gilgen
 Tel. 06227/7441 | Fax 06227/234120
 (Stempel+Unterschrift)



LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

EG- Zertifikat Nr. 1086-CPR-0019

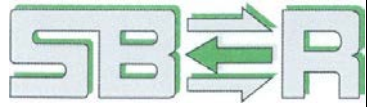
Erklärte Leistung (Anhang zu Punkt 9 - LE-Nr.: 4201 - Ausgabe 01/2017)

Seite 1/2

Salzburger Baumaterial
Entsorgungs u. Recycling GmbH

Mobile Brechanlage
REMAX 1106/11E/D

Wesentliche Merkmale	Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation
	RB I 0/63 U3 U-A	RB II 0/63 U6 U-A	RB S 0/32 U1 U-A	
Kornform, -größe und Rohdichte				EN 13242 ¹⁾
4.2 Korngruppe		0/63	0/32	
4.3 Korngrößenverteilung		G _{A85} ; G _{TA20}		
4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl	Sl ₄₀	NPD	Sl ₄₀	
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen		NPD		
5.4.1 Rohdichte		NPD		
Reinheit				
4.4 Gehalt an Feinteilen		f ₅	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	LA ₃₀	
Raubeständigkeit				
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke		Keine industriell		
6.5.2.2 Eisenerfall von Hochofwn-Stückschlacke		hergestellte		
6.5.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke		Gesteinskörnung		
Wasseraufnahme/-saugvermögen				
5.4.2 Wasseraufnahme		NPD		
5.6 Wassersaughöhe		NPD		
Zusammensetzung/Gehalt				
6.2 Petrographische Beschreibung		recycelte Gesteinskörnung aus Betongranulat		
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	R _{C90} , R _{A5-} , (R _g + X) ₁₋ , FL ₃₋	R _{C90} , R _{ANR} , (R _g + X) ₁₋ , FL ₃₋	R _{C90} , R _{A5-} , (R _g + X) ₁₋ , FL ₃₋	
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 Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern		NPD		



LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

EG- Zertifikat Nr. 1086-CPR-0019

Erklärte Leistung (Anhang zu Punkt 9 - LE-Nr.: 4201 - Ausgabe 01/2017)

Seite 2/2

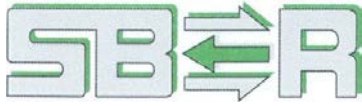
Salzburger Baumaterial
Entsorgungs u. Recycling GmbH

Mobile Brechanlage
REMAX 1106/11-E/D

Wesentliche Merkmale	Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation
	RB I 0/63 U3 U-A	RB II 0/63 U6 U-A	RB S 0/32 U1 U-A	
Widerstand gegen Abnutzung				EN 13242 ¹⁾
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD			
Gefährliche Stoffe:	NPD			
<ul style="list-style-type: none"> • Abstrahlung von Radioaktivität • Freisetzung von Schwermetallen • Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen • Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe 	Parameter und Grenzwerte für Gesteinskörnungen gem. Recycling-Baustoffverordnung; BGBl. II Nr. 181/2015, Anhang 2, Tabelle 1, Qualitätsklasse U-A			
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	:5 4 M.-%			
7.3.2 Frostwiderstand	F ₄			
7.3.3 Frost-Tausalz-widerstand (extreme Bedingungen)	NPD			
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132				
Bewertung der Frostsicherheit gemäß ÖNORM B 4811	Anteil < 0,02 mm: max. 5 M.-%			
Qualitätsbestimmungen-Qualitätsklasse gem. Recycling-Baustoffverordnung; BGBl. II Nr. 181/2015	Qualitätsklasse U-A			
Güteklasse - Bautechnische Klassifizierung gem. Richtlinie für Recyclingbaustoffe 8. Auflage 09/2009	Güteklasse I	Güteklasse II	Güteklasse S	

¹⁾ Es ist die in Bezug genommene harmonisierte Produktnorm mit ihrem Ausgabedatum im Format EN 13242:xxxx 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

Der EU Verordnung Nr. 305/2011

EG- Zertifikat Nr. 1086-CPR-0020

KONFORMITÄTserklärung

für Recycling-Baustoff-Produkte gemäß § 15 RBVO

Salzburger Baumaterial
Entsorgungs u. Recycling
GmbH

Mobile Brechanlage
REMAX 1106/11-E/D

LE-Nr.: 4401

für das Produktionsjahr 2017

Ausgabe 01/2017 (ersetzt Ausgabe 01/2016)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

RMH III 0/63 U-A

2. Siehe Punkt 1:

**rezykliertes Gesteinskörnungsgemisch
aus mineralischen Hochbaurestmassen**

RMH III 0/63 U-A

3. Vom Hersteller vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren technischen Spezifikation:

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

RMH III 0/63 U-A Verwendung gemäß RVS 08.03.01:2010

4. Name, Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers:

SBR- Salzburger Baumaterialienentsorgungs- und Recycling Ges.m.b.H. A- 5340 St. Gilgen, Segenwald 4

5. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben 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 bvfs-cert, Nr. 1086, hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle, die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 1086-CPR-0019 gemäß EN 13242:2002 + A1:2007

8. Nicht zutreffend

9. Erklärte Leistung

Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung

- Der Hersteller dieses Recycling-Baustoff-Produktes bestätigt die Durchführung der Qualitätssicherung gemäß § 10 Recycling-Baustoffverordnung und die Einhaltung der Grenzwerte der Qualitätsklasse U-A. Weiters wird durch die Übergabe das vorzeitige Ende der Abfalleigenschaft gemäß § 14 Recycling-Baustoffverordnung erreicht.
- Dieses Recycling-Baustoff-Produkt kann entsprechend der unter Punkt 3 angeführten bautechnischen Einsatzbereiche angewandt werden, wobei auch eine grenzüberschreitenden Verbringung unter Mitzuführen dieser Konformitätserklärung möglich ist.
- Der Einsatz eines Recycling-Baustoff-Produktes mit der Qualitätsklasse U-A ist unter Einhaltung aller relevanten Rechtsgrundlagen (Bauordnung, Wasserrecht,...) ohne Verwendungsverbote nach Recycling-Baustoffverordnung möglich.

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:

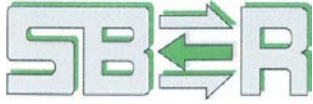
Ing. Matthias Böckl, Geschäftsführer
(Name und Funktion)

Segenwald, 2017-05-12
(Ort und Datum der Ausstellung)


Salzburger Baumaterialienentsorgungs- u. Recycling
GES.M.B.H.

Segenwald 4 | A-5340 St.Gilgen
Tel. 06227/7541 | Fax 06227/2341-20

(Stempel+Unterschrift)



LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
 Erklärte Leistung
 (Anhang zu Punkt 9 – LE-Nr.: 4401 - Ausgabe 01/2017)
EG- Zertifikat Nr. 1086-CPR-0019

Salzburger Baumaterial
 Entsorgungs u. Recycling
 GmbH

MobileBrechanlage
 REMAX 1106/11-E/D

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
	RMH III 0/63 U-A		
Kornform, -größe und Rohdichte			EN 13242 ¹⁾
4.2 Korngruppe		0/63	
4.3 Korngrößenverteilung		G _{A75} ; G _{TA20}	
4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl		NPD	
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		NPD	
Anteil gebrochener Oberflächen			
4.6.2 Anteil gebrochener Körner		C _{50/30}	
Widerstand gegen Zertrümmerung			
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung		NPD	
Raubeständigkeit			
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke		Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofen-Stückschlacke			
6.5.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke			
Wasseraufnahme/-saugvermögen			
5.4.2 Wasseraufnahme		NPD	
5.6 Wassersaughöhe		NPD	
Zusammensetzung/Gehalt			
6.2 Petrographische Beschreibung		recycelte Gesteinskörnung aus mineralischen Hochbaurestmassen	
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen		R _{a10} - (R _g + X) ₁ -, FL ₃ -	
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 Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern		NPD	
Widerstand gegen Abnutzung			
5.3 Widerstand gegen Verschleiß		NPD	
Gefährliche Stoffe:			
<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, Qualitätsklasse U-A	
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		NPD	
7.3.2 Frostwiderstand		F _{NR}	
7.3.3 Frost-Tausalz-widerstand (extreme Bedingungen)		NPD	
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132			
Qualitätsbestimmungen-Qualitätsklasse gem. Recycling-Baustoffverordnung; BGBl. II Nr. 181/2015		Qualitätsklasse U-A	
Güteklasse - Bautechnische Klassifizierung gem. Richtlinie für Recyclingbaustoffe 8. Auflage 09/2009		Güteklasse III	

¹⁾ Es ist die in Bezug genommene harmonisierte Produktnorm mit ihrem Ausgabedatum im Format EN 13242:xxxx 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