

Leistungserklärung gemäß Bauproduktenverordnung
Nr. LEO13242-01/2023 ersetzt 01-/2022

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

0/16 Schüttmaterial, 0/32 Schüttmaterial, 0/32 Frostschutzkies, 0/63 Frostschutzkies

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

*Artikel Nr.: 1116 0/16 Schüttmaterial U9, U10 Artikel Nr.: 1166 0/32 Frostschutzkies U1 - U7
Artikel Nr.: 1132 0/32 Schüttmaterial U9, U10 Artikel Nr.: 1163 0/63 Frostschutzkies U1 - U7*

Alle Gesteinskörnungen aus natürlichem Dolomit Gestein

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- u. Straßenbau gemäß EN 13242

*Frostschutzmaterial 0/63 und 0/32: Verwendungsklasse U1 bis U7 gemäß RVS 08.15.01:2010 idgF
Schüttmaterial 0/32 und 0/16: Verwendungsklasse U9 bis U10 gemäß RVS 08.15.01:2010 idgF*

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

Rohrdorfer Sand & Kies Beteiligung GmbH, Lagerstraße 1-5, 2103 Langenzersdorf

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

Steinbruch Leogang, A-5771 Grieben 46

Bevollmächtigter: Robert Grosinger, Am Luckerweg 1, 2700 Wiener Neustadt

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 Werkes und der werkeigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkeigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

Konformitätsbescheinigung Nummer 1086-CPR-0007/01 für die werkeigene Produktionskontrolle gemäß EN 13242

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

Nur relevant wenn eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist.

9. Erklärte Leistung

Siehe Beilage 1 - 4

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:

*Robert Grosinger, Technologie für mineralische Rohstoffe
(Name und Funktion)*



**Rohrdorfer
Sand und Kies GmbH**
Gebietsbüro-Weikersdorf
Am Luckerweg 1
A-2700 Wr. Neustadt
Tel.: +43 50543 33010

Leogang, 02.02.2023

(Ort und Datum der Ausstellung)

.....
(Unterschrift)



1139-CPR-0007/01

Wesentliche Merkmale	LEISTUNG	Harmonisierte technische Spezifikation
	Artikel Nr.: 1116 KK 0/16 Schüttmaterial U9, U10	
Kornform, -größe und Rohdichte		ÖNORM EN 12620: 2002+A1:2007
4.2 Korngruppen	0/16	
4.3 Korngrößenverteilung	G _A 75	
4.6.1 Kornform und Plattigkeitskennzahl groben Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemischen	NPD	
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD	
5.4.1 Rohdichte	2,78 - 2,84 Mg/m ³	
Reinheit		
4.4 Gehalt an Feinanteilen	NPD	
4.5 Qualität der Feinanteile	NPD	
Anteil gebrochener Oberflächen		
4.6.2 Anteil gebrochener Körner	NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	
Raubeständigkeit		
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstüchschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofen-Stüchschlacke		
6.5.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke		
Wasseraufnahme/-saugvermögen		
5.4.2 Wasseraufnahme	NPD	
5.6 Wassersaughöhe	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt		
6.2 Petrographische Beschreibung	natürlicher karbonatischer Kies	
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung	
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	
6.4.1 Säurelösliche Sulfat	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	unbedeutend	
- Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend	
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend	
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend	
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	NPD	
7.3.3 Frsot-Tausalz widerstand (extreme Bedingungen)	NPD	
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132		
Beurteilung der Feinanteile gemäß ÖNORM B 4811	NPD	



1139-CPR-0007/01

Wesentliche Merkmale	LEISTUNG	Harmonisierte technische Spezifikation
	Artikel Nr.: 1132 KK 0/32 Schüttmaterial U9, U10	
Kornform, -größe und Rohdichte		ÖNORM EN 12620: 2002+A1:2007
4.2 Korngruppen	0/32	
4.3 Korngrößenverteilung	G _A 75	
4.6.1 Kornform und Plattigkeitskennzahl groben Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemischen	NPD	
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD	
5.4.1 Rohdichte	2,78 - 2,84 Mg/m ³	
Reinheit		
4.4 Gehalt an Feinanteilen	NPD	
4.5 Qualität der Feinanteile	NPD	
Anteil gebrochener Oberflächen		
4.6.2 Anteil gebrochener Körner	NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	
Raubeständigkeit		
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstüchschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofen-Stüchschlacke		
6.5.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke		
Wasseraufnahme/-saugvermögen		
5.4.2 Wasseraufnahme	NPD	
5.6 Wassersaughöhe	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt		
6.2 Petrographische Beschreibung	natürlicher karbonatischer Kies	
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung	
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	
6.4.1 Säurelösliche Sulfat	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	unbedeutend	
- Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend	
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend	
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend	
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	NPD	
7.3.3 Frsot-Tausalz-widerstand (extreme Bedingungen)	NPD	
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132		
Beurteilung der Feinanteile gemäß ÖNORM B 4811	NPD	



1139-CPR-0007/01

Wesentliche Merkmale	LEISTUNG	Harmonisierte technische Spezifikation
	Artikel Nr.: 1166 KK 0/32 Frostschutzkies U1-U7	
Kornform, -größe und Rohdichte		ÖNORM EN 12424: 2002+A1:2007
4.2 Korngruppen	0/32	
4.3 Korngrößenverteilung	G _A 85	
4.6.1 Kornform und Plattigkeitskennzahl groben Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemischen	SI ₄₀	
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD	
5.4.1 Rohdichte	2,78 - 2,84 Mg/m ³	
Reinheit		
4.4 Gehalt an Feinanteilen	f ₇	
4.5 Qualität der Feinanteile	bestanden	
Anteil gebrochener Oberflächen		
4.6.2 Anteil gebrochener Körner	C _{90/3}	
Widerstand gegen Zertrümmerung		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA ₃₀	
Raubeständigkeit		
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	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	natürlicher karbonatischer Kies	
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung	
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	
6.4.1 Säurelösliche Sulfat	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	unbedeutend	
- Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend	
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend	
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend	
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 2	
7.3.2 Frostwiderstand	F ₂	
7.3.3 Frost-Tausalz-widerstand (extreme Bedingungen)	NPD	
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132		
Beurteilung der Feinanteile gemäß ÖNORM B 4811	Anteil < 0,02mm: max. 8 % der Masse	



1139-CPR-0007/01

Wesentliche Merkmale	LEISTUNG	Harmonisierte technische Spezifikation
	Artikel Nr.: 1163 KK 0/63 Frostschuttkies U1-U7	
Kornform, -größe und Rohdichte		ÖNORM EN 12422: 2002+A1:2007
4.2 Korngruppen	0/63	
4.3 Korngrößenverteilung	G _A 85	
4.6.1 Kornform und Plattigkeitskennzahl groben Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemischen	SI ₄₀	
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD	
5.4.1 Rohdichte	2,78 - 2,84 Mg/m ³	
Reinheit		
4.4 Gehalt an Feinanteilen	f ₇	
4.5 Qualität der Feinanteile	bestanden	
Anteil gebrochener Oberflächen		
4.6.2 Anteil gebrochener Körner	C _{90/3}	
Widerstand gegen Zertrümmerung		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA ₃₀	
Raubeständigkeit		
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	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	natürlicher karbonatischer Kies	
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung	
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	
6.4.1 Säurelösliche Sulfat	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	unbedeutend	
- Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend	
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend	
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend	
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 2	
7.3.2 Frostwiderstand	F ₂	
7.3.3 Frost-Tausalz-widerstand (extreme Bedingungen)	NPD	
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132		
Beurteilung der Feinanteile gemäß ÖNORM B 4811	Anteil < 0,02mm: max. 8 % der Masse	