

# WERK TRINDORFERSTRASSE, HÖRSCHING

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. LE 01/17

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Sbruch  
0/70 Kies  
Schüttmat  
RA16, RA IV 0/16, U-A  
RA22 RA IV 0/22, U-A  
BR2, RM IV 0/63, U11, U-A  
HBR, RMH IV 0/63, U11, U-A  
KS, RMH IV 0/4, U11, U-A**

2. Verwendungszweck:

**Gesteinskörnungen für ungebundene Gemische im Ingenieur- und Straßenbau  
gemäß EN 13242, RVS 08.15.01 und RVS 08.03.01**

3. Hersteller:

**Firma Kinberger Johann Gesellschaft m.b.H., Forellenweg 6, 4063 Hörsching**

4. Bevollmächtigter:

**Hr. Robert Kinberger  
Firma Kinberger Johann Gesellschaft m.b.H., Forellenweg 6, 4063 Hörsching**

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

**System 2+**

- 6.a) Harmonisierte Norm:

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

Notifizierte Stelle:

**Zertifizierungsstelle Oö. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH  
Schirmerstraße 12, 4060 Leonding  
Notified body Nr. 1661:**

**Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle  
Nr. 1661-CPR-0066**

- 6.b) Europäisches Bewertungsdokument: **nicht zutreffend**

Europäische Technische Bewertung: **nicht zutreffend**

Technische Bewertungsstelle: **nicht zutreffend**

Notifizierte Stelle(n): **nicht zutreffend**

7. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische

Dokumentation: **nicht zutreffend**

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen.


Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

**Hr. Robert Kinberger, WPK-Beauftragter**

Hörsching, 10.03.2017

(Ort und Datum)



(Unterschrift)

8. Erklärte Leistungen									
Wesentliche Merkmale	Leistung								Harmonisierte technische Spezifikation
	Sbruch	0/70 Kies	Schüttmat	RA16, RA IV 0/16, U-A	RA22, RA IV 0/22, U-A	BR2, RM IV 0/63, U11, U-A	HBR, RMH IV 0/63, U11, U-A	KS, RMH IV 0/4, U11, U-A	
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>									
4.2 Korngruppe	0/32	0/63	0/63	0/16	0/22	0/63	0/63	0/4	
4.3 Korngrößenverteilung	G <sub>A85</sub>	G <sub>A85</sub>	G <sub>A75</sub>	G <sub>A75</sub>	G <sub>A75</sub>	G <sub>A75</sub>	G <sub>A75</sub>	G <sub>F80</sub>	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	S <sub>I40</sub>	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
5.4 Rohdichte	2,70 Mg/m <sup>3</sup>	2,70 Mg/m <sup>3</sup>	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
<b>Reinheit</b>									
4.6 Gehalt an Feinanteilen	f <sub>7</sub>	f <sub>3</sub>	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
4.7 Qualität der Feinanteile	bestanden	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
<b>Anteil gebrochener Körner</b>									
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	C <sub>50/30</sub>	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b>									
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	LA <sub>40</sub>	LA <sub>40</sub>	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
<b>Raubbeständigkeit</b>									
6.5.2 Bestandteile, die die Raubbeständigkeit von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerksschlacke beeinträchtigen	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
<b>Wasseraufnahme/Saugwirkung</b>									
5.5 Wasseraufnahme	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>									
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung	keine rezyklierte Gesteinskörnung	keine rezyklierte Gesteinskörnung	Ra <sub>80</sub> , Rg <sub>2</sub> , X <sub>1</sub> , FL <sub>5</sub>	Ra <sub>80</sub> , Rg <sub>2</sub> , X <sub>1</sub> , FL <sub>5</sub>	Rc <sub>50</sub> , Ra <sub>5</sub> , Rb <sub>30</sub> , Rg <sub>2</sub> , X <sub>1</sub> , FL <sub>5</sub>	Ra <sub>10</sub> , Rg <sub>2</sub> , X <sub>1</sub> , FL <sub>5</sub>	NPD	
6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
6.2 Säurelösliche Sulfate	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
6.3 Gesamtschwefelgehalt	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
<b>Widerstand gegen Abrieb</b>									
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
<b>Gefährliche Substanzen</b>									
- Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung	NPD	NPD	Umweltverträglichkeit für Bodenaushubmaterial gemäß BAWPI bzw. DVO eingehalten	national für Österreich: <b>Konformitätserklärung</b> gemäß Recycling-Baustoffverordnung, § 10 Qualitätssicherung: Umweltverträglichkeit, <b>Qualitätsklasse U-A</b> eingehalten					
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe									
<b>Verwitterungsbeständig./Frostbeständigkeit</b>									
7.2 "Sonnenbrand" von Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	
7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	F <sub>2</sub>	F <sub>2</sub>	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	

EN 13242:2002  
+A1:2007