

<p>LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung) Nr. 001/2023 Erstausstellung 2016</p>	<p>Gebrüder Haider Bauunternehmung GmbH 4463 Großbraming 40 Schotterwerk Etzersdorf</p>						
<p>1. Eindeutige Kenncodes der Produkttypen:</p> <table><tr><td>0/16</td><td>16/32</td></tr><tr><td>0/63</td><td>32/63</td></tr><tr><td>0/90</td><td>8/16</td></tr></table>		0/16	16/32	0/63	32/63	0/90	8/16
0/16	16/32						
0/63	32/63						
0/90	8/16						
<p>2. Verwendungszweck:</p> <p>Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242 und RVS 08.015.01.</p>							
<p>3. Hersteller:</p> <p>Gebrüder Haider Bauunternehmung GmbH - 4463 Großbraming 40 Werk: Schotterwerk Etzersdorf, 3141 Kapelln</p>							
<p>4. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:</p> <p>System 2+</p>							
<p>5a. Harmonisierte Norm:</p> <p>EN 13242:2002+A1:2007</p>							
<p>5b. Notifizierte Stelle:</p> <p>BPS Oö. Boden – und Baustoffprüfstelle GmbH Notified Body 1661</p>							
<p>6. Erklärte Leistung:</p> <p>Wesentliche Merkmale: siehe CE-Kennzeichnung Leistung: siehe CE-Kennzeichnung Harmonisierte Technische Spezifikation: EN 13242:2002+A1:2007</p>							
<p>7. Angemessene technische Dokumentation: ---</p>							

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:

GEBR. HAIDER
BAUNTERNEHMUNG GmbH
4463 Großbraming 40
Tel. 07254/7385-0 Fax DW 429
www.gebr-haider.at

Großbraming, 27.09.2023

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:
Dipl.-Ing. Jürgen Haider, Geschäftsführer

Gebrüder Haider Bauunternehmung GmbH 4463 Großbraming 40 Schotterwerk Etzersdorf			
Wesentliche Merkmale	0/16	0/63	0/90
Verwendungszweck	U10	U8 – U10	U10
Kornform, -größe und Rohdichte			
4.2 Korngruppe	0/16	0/63	0/90
4.3 Korngrößenverteilung	G _A 75	G _A 85	G _A 75
4.4 Kornformkennzahl	NPD	NPD	NPD
5.4 Rohdichte	NPD	NPD	NPD
Reinheit			
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD	f ₇	NPD
4.7 Qualität der Feinanteile	NPD	bestanden ¹⁾	NPD
Anteil gebrochener Körnern			
4.5 Anteil gebrochener Körner	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen			
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	LA ₄₀	NPD
Raubeständigkeit	keine Hochofen- oder Stahlwerkschlacke		
6.5.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit Von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerkschlacke beeinträchtigen			
Wasseraufnahme/-saugvermögen			
5.5 Wasseraufnahme	NPD	NPD	NPD
Zusammensetzung/Gehalt	karbonatisches Gestein		
Angaben zum Ausgangsmaterial: Petrogr. Beschreibung	keine rezyklierte Gesteinskörnung		
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD		
6.2 Säurelösliche Sulfate	NPD		
6.4 Wasserlösliche 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			
- Freisetzung von Radioaktivität	unbedeutend		
- Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend		
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend		
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend		
Frostbeständigkeit			
7.2 Sonnenbrand von Basalt	NPD	NPD	NPD
7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	NPD	WA ₂₄₂ (F ₂)	NPD

harmonisierte technische Spezifikation: EN 12424:2002+A1:2007

1) "bestanden" bedeutet, dass der Gehalt an Feinanteilen im Gesteinskörnungsgemisch 3 M% nicht überschreitet oder ein positiver Nachweis gemäß ÖNORM B4811 vorliegt. Der Nachweis des Tonmineralbestandes bzw. der Frosthebung gilt zwei Jahre

Gebrüder Haider Bauunternehmung GmbH 4463 Großraming 40 Schotterwerk Etzersdorf			
Wesentliche Merkmale	16/32	32/63	8/16
Verwendungszweck	Schüttmaterial	Schüttmaterial	Schüttmaterial
Kornform, -größe und Rohdichte			
4.2 Korngruppe	16/32 (31,5)	32/63 (31,5/63)	8/16
4.3 Korngrößenverteilung	G _c 80/20	G _c 80/20	G _c 80/20
4.4 Kornformkennzahl	NPD	NPD	NPD
5.4 Rohdichte	NPD	NPD	NPD
Reinheit			
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD	NPD	NPD
4.7 Qualität der Feinanteile gem.ÖNORM B 3132	NPD	NPD	NPD
Anteil gebrochener Körnern			
4.5 Anteil gebrochener Körner	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen			
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	NPD	NPD
Raumbeständigkeit	keine Hochofen- oder Stahlwerkschlacke		
6.5.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit Von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerkschlacke beeinträchtigen			
Wasseraufnahme/-saugvermögen			
5.5 Wasseraufnahme	NPD	NPD	NPD
Zusammensetzung/Gehalt	karbonatisches Gestein		
Angaben zum Ausgangsmaterial: Petrogr. Beschreibung	keine rezyklierte Gesteinskörnung		
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD		
6.2 Säurelösliche Sulfate	NPD		
6.4 Wasserlösliche 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			
- Freisetzung von Radioaktivität	unbedeutend		
- Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend		
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend		
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend		
Frostbeständigkeit			
7.2 Sonnenbrand von Basalt	NPD	NPD	NPD
7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	NPD	NPD	NPD

harmonisierte technische Spezifikation: EN 13242:2002+A1:2007