



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. 001/2023

Erstausstellung 2016

Gebrüder Haider Bauunternehmung GmbH 4463 Großraming 40

Schotterwerk Etzersdorf

1. Eindeutige Kenncodes der Produkttypen:

0/16

16/32

0/63

32/63

0/90

8/16

2. Verwendungszweck:

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242 und RVS 08.015.01.

3. Hersteller:

Gebrüder Haider Bauunternehmung GmbH - 4463 Großraming 40

Werk: Schotterwerk Etzersdorf, 3141 Kapelln

4. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

5a. Harmonisierte Norm:

EN 13242:2002+A1:2007

5b. Notifizierte Stelle:

BPS Oö. Boden – und Baustoffprüfstelle GmbH Notified Body 1661

6. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale: siehe CE-Kennzeichnung

Leistung: siehe CE-Kennzeichnung

Harmonisierte Technische Spezifikation: EN 13242:2002+A1:2007

7. Angemessene technische Dokumentation:

---

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:

BAUUNTERNEHMUNG GmbH 4463 Größraming 40 Tel. 07254/3356-9° Fax DW 42 www.gebr-halder.at

Großraming, 27.09.2023

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



**C €** 1661-CPR-0258

Tel: 07254 / 7355-0" Fax: DW 29 Tel: 03612 / 7575-0" Fax: DW 29 office@gebr-haider.at www.gebr-haider.at

Gebi	üder Haider Bauunter 4463 Großrami	<u> </u>		
	Schotterwerk Etz	_		
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 <sub>A</sub> 75	G <sub>A</sub> 85	G <sub>A</sub> 75	
4.4 Kornformkennzahl	NPD	NPD	NPD	
5.4 Rohdichte	NPD	NPD	NPD	
Reinheit				
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD	$f_3$	NPD	7
4.7 Qualität der Feinanteile	NPD	bestanden <sup>1)</sup>	NPD	50
Anteil gebrochener Körnern				⊣ સં
4.5 Anteil gebrochener Körner	NPD	NPD	NPD	EN 13242:2002+A1:2007
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen	5	5	5	<b>−</b> 70
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	LA <sub>40</sub>	NPD	:50
Raumbeständigkeit	11113	2 40	1115	42
6.5.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit				32
Von ungebundenen Gesteinskörnungen aus	keine Hochofen- oder Stahlwerkschlacke			7
Hochofen- und Stahlwerkschlacke beeinträchtigen				<u> </u>
Wasseraufnahme/-saugvermögen				<b>-</b>   ;:
5.5 Wasseraufnahme	NPD	NPD	NPD	nisierte technische Spezifikation:
Zusammensetzung/Gehalt	INFO	NFD	NFD	<u> </u>
Angaben zum Ausgangsmaterial: Petrogr.				zifi
Bechreibung		karbonatisches Gestein		be:
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben		keine rezyklierte		S
rezyklierten Gesteinskörnungen	Gesteinskörnung			
6.2 Säurelösliche Sulfate	NPD			
6.4 Wasserlösliche Sulfate	NPD			
6.3 Gesamtschwefelgehalt		NPD		ţ
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs-und				ţ
Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen	NPD			
Gemischen verändern.				
Widerstand gegen Abrieb				<u>ا</u> و
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD			harmo
Gefährliche Substanzen				ے ا
- Freisetzung von Radioaktivitiät		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 <sub>24</sub> 2 (F <sub>2</sub> )	NPD	

<sup>1) &</sup>quot;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 <sub>c</sub> 80/20	G <sub>c</sub> 80/20	G <sub>c</sub> 80/20			
4.4 Kornformkennzahl	NPD	NPD	NPD			
5.4 Rohdichte	NPD	NPD	NPD			
Reinheit						
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD	NPD	NPD	7		
4.7 Qualität der Feinanteile gem.ÖNORM B 3132	NPD	NPD	NPD	200		
Anteil gebrochener Körnern						
4.5 Anteil gebrochener Körner	NPD	NPD	NPD	+		
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen				<u>ص</u> 20		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	NPD	NPD	:20		
Raumbeständigkeit		I		13242:2002+A1:2007		
6.5.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit	to de-	. H. de fee e de Oteleberede de		3		
Von ungebundenen Gesteinskörnungen aus	keine Hochofen- oder Stahlwerkschlacke					
Hochofen- und Stahlwerkschlacke beeinträchtigen				Z		
Wasseraufnahme/-saugvermögen						
5.5 Wasseraufnahme	NPD	NPD	NPD	i		
Zusammensetzung/Gehalt	-	1		rmonisierte technische Spezifikation:		
Angaben zum Ausgangsmaterial: Petrogr.		karbanatisahas Castain		) ji z		
Bechreibung	karbonatisches Gestein			ي ا		
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben	keine rezyklierte					
rezyklierten Gesteinskörnungen	Gesteinskörnung					
6.2 Säurelösliche Sulfate	NPD					
6.4 Wasserlösliche Sulfate	NPD					
6.3 Gesamtschwefelgehalt		NPD		1		
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs-und		NDD		Į		
Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern.		NPD		i.		
Widerstand gegen Abrieb				<u></u>		
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen				}		
gegen Verschleiß		NPD		7		
Gefährliche Substanzen						
- Freisetzung von Radioaktivitiät		unbedeutend				
- Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend					
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen		unhadautand				
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			