

LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung) Nr. 001/2023	Gebrüder Haider Bauunternehmung GmbH 4463 Großbraming 40 Kieswerk Häntschl
1. Eindeutige Kenncodes der Produkttypen: RK 0/63.....RK 0/16 KK 0/32.....GK 16/32 KK 0/45.....GK 32/63 RK 0/90	
2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 12620 KK 0/32 Verwendungsklasse U1 – U10 gemäß RVS 08.15.01 KK 0/45 Verwendungsklasse U1 – U10 gemäß RVS 08.15.01 RK 0/63 Verwendungsklasse U5 – U10 gemäß RVS 08.15.01	
3. Hersteller: Gebrüder Haider Bauunternehmung GmbH - 4463 Großbraming 40 Werk: Häntschl	
4. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+	
5a. Harmonisierte Norm: EN 12620:2002+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 12620:2002+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:

Großbraming, 27.09.2023

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

Gebrüder Haider Bauunternehmung GmbH
4463 Großraming 40
Kieswerk Häntschl

Wesentliche Merkmale	RK 0/16	KK 0/32	KK 0/45
Verwendungszweck	U10	U1 – U10	U1-U10
Kornform, -größe und Rohdichte			
4.2 Korngruppe	0/16	0/32	45
4.3 Korngrößenverteilung	G _A 75	G _A 85	G _A 85
4.4 Kornformkennzahl	NPD	SI ₄₀	SI ₄₀
5.4 Rohdichte	NPD	NPD	NPD
Reinheit			
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD	f ₇	f ₇
4.7 Qualität der Feinanteile		bestanden ¹⁾	bestanden ¹⁾
Anteil gebrochener Körnern			
4.5 Anteil gebrochener Körner	NPD	C _{90/3}	C _{90/3}
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen			
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	LA ₃₀	LA ₃₀
Raumbeständigkeit			
6.5.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit Von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerkschlacke beeinträchtigen	NPD		
Wasseraufnahme/-saugvermögen			
5.5 Wasseraufnahme	NPD	NPD	NPD
Zusammensetzung/Gehalt			
Angaben zum Ausgangsmaterial: Petrogr. Beschreibung			
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 Schwermetallen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend		
Frostbeständigkeit			
7.2 Sonnenbrand von Basalt	NPD	NPD	NPD
7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	NPD	WA ₂₄ ≤ 2 M-% (F ₂)	NPD

harmonisierte technische Spezifikation: EN 12620:2002+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 Kieswerk Häntschl			
Wesentliche Merkmale	RK 0/63	GK 16/32	GK 32/63
Verwendungszweck	U5-U10	Schüttmaterial	Schüttmaterial
Kornform, -größe und Rohdichte			
4.2 Korngruppe	0/63	16/32	32/63
4.3 Korngrößenverteilung	G _A 85	G _C 80/20	G _C 80/20
4.4 Kornformkennzahl	SI ₄₀	NPD	NPD
5.4 Rohdichte	NPD	NPD	NPD
Reinheit			
4.6 Gehalt an Feinanteilen	f ₇	f _{NR}	f _{NR}
4.7 Qualität der Feinanteile	bestanden ¹⁾	NPD	NPD
Anteil gebrochener Körnern			
4.5 Anteil gebrochener Körner	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen			
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA ₄₀	NPD	NPD
Raumbeständigkeit	NPD		
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			
Angaben zum Ausgangsmaterial: Petrogr. Beschreibung			
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 Erhärungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern.	NPD		
Widerstand gegen Abrieb			
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD		
Gefährliche Substanzen	unbedeutend		
- Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe			
Frostbeständigkeit			
7.2 Sonnenbrand von Basalt	NPD	NPD	NPD
7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	WA ₂₄ ≤ 2 M-% (F ₂)	NPD	NPD

harmonisierte technische Spezifikation: EN 12620:2002+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
Kieswerk Häntschl

Wesentliche Merkmale	RK 0/90		
Verwendungszweck	U10		
Kornform, -größe und Rohdichte			
4.2 Korngruppe	0/63		
4.3 Korngrößenverteilung	G _A 75		
4.4 Kornformkennzahl	NPD		
5.4 Rohdichte	NPD		
Reinheit			
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD		
4.7 Qualität der Feinanteile	NPD ¹⁾		
Anteil gebrochener Körnern			
4.5 Anteil gebrochener Körner	NPD		
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen			
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD		
Raumbeständigkeit			
6.5.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit Von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerkschlacke beeinträchtigen	NPD		
Wasseraufnahme/-saugvermögen			
5.5 Wasseraufnahme	NPD		
Zusammensetzung/Gehalt			
Angaben zum Ausgangsmaterial: Petrogr. Beschreibung			
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 Erhärungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern.	NPD		
Widerstand gegen Abrieb			
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD		
Gefährliche Substanzen			
- Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend		
Frostbeständigkeit			
7.2 Sonnenbrand von Basalt	NPD		
7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	NPD		

harmonisierte technische Spezifikation: EN 13242:2002+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