

LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung) Nr. 001/2023	Gebrüder Haider Bauunternehmung GmbH 4463 Großraming 40 Dolomitwerk Furth								
<p>1. Eindeutige Kenncodes der Produkttypen:</p> <table><tr><td>FSM KK 0/16</td><td>Splitt KK 5/8</td></tr><tr><td>FSM KK 0/32</td><td>Splitt KK 8/16</td></tr><tr><td>FSM KK 0/63</td><td>Splitt KK 16/32</td></tr><tr><td>Sand KK 0/4</td><td>Sprengschutt 0/X(250mm)</td></tr></table>		FSM KK 0/16	Splitt KK 5/8	FSM KK 0/32	Splitt KK 8/16	FSM KK 0/63	Splitt KK 16/32	Sand KK 0/4	Sprengschutt 0/X(250mm)
FSM KK 0/16	Splitt KK 5/8								
FSM KK 0/32	Splitt KK 8/16								
FSM KK 0/63	Splitt KK 16/32								
Sand KK 0/4	Sprengschutt 0/X(250mm)								
<p>2. Verwendungszweck:</p> <p>Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242 FSM KK 0/16 Verwendungsklasse U3 – U10 gemäß RVS 08.15.01 FSM KK 0/32 Verwendungsklasse U3 – U10 gemäß RVS 08.15.01 FSM KK 0/63 Verwendungsklasse U3 – U10 gemäß RVS 08.15.01</p>									
<p>3. Hersteller:</p> <p>Gebrüder Haider Bauunternehmung GmbH - 4463 Großraming 40 Werk: Furth</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> <p>---</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

GEBR. HAIDER
BAUNTERNEHMUNG GmbH
4463-Großraming 40
Tel. 07254/355-0*, Fax-DW 429
www.gebr-haider.at

Großraming, 12.10.2023

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

Gebrüder Haider Bauunternehmung GmbH
4463 Großbraming 40
Dolomitwerk Furth

Wesentliche Merkmale	FSM KK 0/16	FSM KK 0/32	FSM KK 0/63
Verwendungszweck	U3- U10	U3-U10	U3- U10
Kornform, -größe und Rohdichte			
4.2 Korngruppe	0/16	0/32	0/63
4.3 Korngrößenverteilung	G _A 85	G _A 85	G _A 85
4.4 Kornformkennzahl	SI ₄₀	SI ₄₀	SI ₄₀
5.4 Rohdichte	NPD	NPD	NPD
Reinheit			
4.6 Gehalt an Feinanteilen	f ₉	f ₇	f ₇
4.7 Qualität der Feinanteile	bestanden	bestanden	bestanden
Anteil gebrochener Körnern			
4.5 Anteil gebrochener Körner	C _{90/3}	C _{90/3}	C _{90/3}
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen			
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA ₄₀	LA ₄₀	LA ₄₀
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	keine rezyklierte Gesteinskörnung		
Angaben zum Ausgangsmaterial: Petrogr. Beschreibung			
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen			
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	NPD		
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß			
Gefährliche Substanzen	unbedeutend		
- 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	WA ₂₄ ≤ 2 M-% (F ₂)	WA ₂₄ ≤ 2 M-% (F ₂)	WA ₂₄ ≤ 2 M-% (F ₂)

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

“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
Dolomitwerk Furth

Wesentliche Merkmale	Sand KK 0/4	Splitt KK 5/8	Splitt KK 8/16
Verwendungszweck			
Kornform, -größe und Rohdichte			
4.2 Korngruppe	0/4	4/8	8/16
4.3 Korngrößenverteilung	G _F 80	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	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	keine rezyklierte Gesteinskörnung		
Angaben zum Ausgangsmaterial: Petrogr. Beschreibung			
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen			
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

Gebrüder Haider Bauunternehmung GmbH
4463 Großraming 40
Dolomitwerk Furth

Wesentliche Merkmale	Splitt KK 16/32	Kabelsand	Sprengschutt 0/X(250mm)
Verwendungszweck			Schüttmaterial
Kornform, -größe und Rohdichte			
4.2 Korngruppe	16/32	0/4	0/250
4.3 Korngrößenverteilung	G _c 80/20	G _F 80	G _A 75
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	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 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 Erhärungsverhalten 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