

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. OD-004/2023

für das Produktionsjahr 2023

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Wasserbausteine HMB_{1000/3000}

2. Verwendungszweck(e):

Wasserbausteine gemäß EN 13383-1,

3. Herstellers:

Hinterholzer GmbH, Heide 2, 3361 Aschbach

Produktionsstätte: Werk Odilia Steinbruch Kollmitzberg, Felleismühle 11, 3321 Kollmitzberg,

4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 4

5. Harmonisierten Norm: EN 13383-1

Notifizierte Stelle(n): entfällt im System 4

6. Erklärte Leistung: Siehe Beilage 1

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/ den erklärten Leistungen. Für die Herstellung 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:

Bmst. Ing. Christoph Hinterholzer
WPK- Beauftragter



ODILIA Kollmitzberger Granitsteinbruch GmbH
3361 Aschbach | Heide 2 | 0 7479 - 62 90 20
steinbruch@odilia.at | www.odilia.at

(Unterschrift)

Aschbach, am 10.08.2023

(Ort und Datum der Ausstellung)



23
 nach EN 13383-1 im System 4

Durch Aufbereitung natürlicher, industriell hergestellter oder rezyklierter Materialien gewonnene Gesteinskörnung und deren Mischungen, die als Wasserbausteine verwendet werden.

6. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. OD-004/2023

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	Wasserbausteine	
Steinform, -größe und Rohdichte		EN 13383-1
4.2 Steinklasse	<i>HMB_{1000/3000}</i>	
4.3 Steinform	<i>NPD</i>	
4.4 Anteil gerundeter Steine	<i>NPD</i>	
5.2 Gesteinsdichte	<i>2,65 Mg/m³</i>	
Widerstand gegen Brechen		
5.3 Widerstand gegen Brechen	<i>CS₈₀</i>	
Widerstand gegen Abrieb		
5.4 Widerstand gegen Abrieb	<i>NPD</i>	
Widerstand gegen Abnutzung		
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	<i>NPD</i>	
Freisetzung gefährlicher Substanzen	<i>1)</i>	
Dauerhaftigkeit		
7.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstüchschlacke	<i>NPD</i>	
7.2.2 Eisen-Zerfall von Hochofenstüchschlacke	<i>NPD</i>	
7.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	<i>NPD</i>	
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit		
7.4. Frost- Tau- Wechselbeständigkeit	<i>FTA²⁾</i>	
Widerstand gegen Salzkristallisation		
7.5 Widerstand gegen Salzkristallisation	<i>NPD</i>	
Beständigkeit von Basalt gegen Sonnenbrand		
7.6 Sonnenbrand	<i>NPD</i>	
Freiwillige Angabe		
7.3 Wasseraufnahme	<i>WA_{0,5}</i>	

1) Siehe petrografische Beschreibung

2) Ermittlung über die Wasseraufnahme gem. EN 13383-2, Abschnitt 8 und zu Prüfbericht 4964-3/23 vom 08.08.2023 (Bestandteil des Prüfberichtes Nr. 1381-23-4 vom 08.08.2023, ausgestellt von der BWA Umwelt GmbH)

Petrographische Beschreibung einer Gesteinskörnung gem. ÖNORM EN 932-3

Vereinfachte petrographische Beschreibung einer Gesteinskörnung aus der Lagerstätte

Werk Odilia Steinbruch Kollmitzberg

Anschrift / Lage: *Gst. Nr. 762 in der KG 03019 Kollmitzberg*

Betreiber: *Hinterholzer GmbH, Heide 2, 3361 Aschbach*

Koordinaten der Lagerstätte: *48°11'52.9"N 14°51'02.2"E (gem. Google Maps)*

Gesteinsbezeichnung:

- | | | |
|---|--|---------------------------|
| X | Handelsbezeichnung | <i>Weinsberger Granit</i> |
| X | Petrographische Bezeichnung
gemäß ÖNORM EN 932-3 bzw.
ÖNORM EN 12670 | <i>Weinsberger Granit</i> |

Geprüftes Produkt: ---

Freisetzung umweltrelevanter Inhaltsstoffe:

- X Sind nicht vorhanden bzw. feststellbar
- o Konnten in einem nicht bedenklichen Ausmaß, nachweislich festgestellt werden und zwar
 - o Radioaktivität gemäß ÖNORM S 5200
 - o mechanisch-physikalisch wirksame Minerale
 - o toxische Minerale

Weitere, der Beschreibung beigelegter Untersuchungsberichte (optional):

- o Petrographische Prüfung gemäß ÖNORM EN 12407 oder ÖNORM EN 932-3
- o Prüfbericht und deren Anzahl, z.B. Mineralkriterium
- o Sonstiges

Für die Richtigkeit der Darlegung (Datum, Name, Anschrift, Stellung):



Amstetten, am 13.06.2017