

**Leistungserklärung**  
**Nr. GFG HSW – 20**  
**gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011**

**für die Produktgruppe**  
**Gesteinskörnung für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische**

**1.+2. Kenncode des Produkttypes und Materialnummer gemäß Artikel 11 Absatz 4**

**EN 13242: 2013-08**

<b>Lieferkörnung</b>	<b>Material-Nr.</b>	<b>Lieferkörnung</b>	<b>Material-Nr.</b>
Füller	500063	2/16	502160
0/2	500020	8/16	508160
0/5	500050	11/16	511160
2/5	502050	5/22	505220
2/8	502080	16/22	516220
5/8	505080	16/32	516320
2/11	502110	22/32	522320
8/11	508110	32/45	532450
5/11	505110		

**3. Verwendungszweck des Bauproduktes**

Gesteinskörnungen zur Herstellung von ungebundenen und hydraulisch gebundenen Gemischen für den Industrie- und Straßenbau

**4. Hersteller des Bauproduktes**

Hartsteinwerke Kleinschönberg GmbH  
Meßweg 1  
01665 Klipphausen

Werk: Kleinschönberg-Wustliche

**5. Bevollmächtigter des Herstellers**

Nicht relevant

**6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit**

System 2+

**7. notifizierte Stelle:**

bup Zert GmbH  
Köpenicker Landstraße 280, 12437 Berlin  
Kenn-Nr.: 2516

Die notifizierte Stelle hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der Werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und das Zertifikat mit der Register-Nr:

2516-CPR-1015-010-13242

ausgestellt.

vom 30.12.2023

8. **Europäisch Technische Bewertung**  
Nicht relevant
9. **Erklärte Leistung:**  
Siehe Anlage 1
10. **Die erklärte Leistung der Produkte gemäß Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4.**

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Klipphausen, 08.01.2024



---

Geschäftsführer

Anlagen:

Anlage 1 zur Leistungserklärung Nr. GFG HSW - 20 Erklärte Leistung der Produkte gemäß Punkt 9

**Hartsteinwerke Kleinschönberg GmbH**  
**Meißweg 1**  
**D-01665 Klipphausen**

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische

Erklärte Leistung der Produkte gemäß Ziffer 9 der Leistungserklärung  
 harmonisierte Technische Spezifikation: EN12424: 2013

Art der Gesteinskörnungen Petrographischer Typ	Materialeinheiten und Korngruppen															
	500063 0/0,063	500020 0/2	500050 0/5	502050 2/5	502080 2/8	502110 2/11	502160 2/16	505080 5/8	505110 5/11	505220 5/22	508110 8/11	508160 8/16	511160 11/16	516220 16/22	516320 16/32	522320 22/32
Wesentliche Merkmale																
Korngrößenverteilung abg.																
Toleranzkategorie																
Gehalt an Feinanteilen																
Rohdichte in $MG/m^3$																
Kornform grober Gesteinskörnungen																
Anteil gebrochener Oberflächen																
Fließkoeffizient																
Widerstand gegen Zertrümmerung																
Widerstand gegen Zertrümmerung																
Widerstand gegen Frost-Tau-Beanspruchung																
Widerstand gegen Frost-Tausalz-Beanspruchung																
Wasseraufnahme																
Organische Verunreinigung																
Chloride																
salzaurelösliche Sulfate																
Magnesiumsulfat																
wasserlösliche Chloride																
Gesamtschwefelgehalt																
Erstarungs- u. Erhärtings-verändernde Bestandteile, Chloride																
Alkalipfändlichkeitsklasse																
Sandäquivalent																