



Leistungserklärung gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)	H. Eggersmann GmbH & Co. KG Abteilung Kieswerke Beutebrink 32689 Kalletal - Varenholz
<i>Gesteinskörnungen für Mörtel</i>	<i>Werk Varenholz Beutebrink 32689 Kalletal - Varenholz</i>

Leistungserklärung Nr. 14202-13139-15-1

1.	Eindeutige Kenncodes der Produkttypen: <i>EN 13139 - 0/2 - Sorte 1M EN 13139 - 2/8 - Sorte 2M EN 13139 - 0/8 - Sorte 3M</i>
2.	Verwendungszweck(e): <i>Gesteinskörnungen für Mörtel</i>
3.	Hersteller: <i>H. Eggersmann GmbH & Co. KG, Abteilung Kieswerke, Beutebrink, 32689 Kalletal - Varenholz</i>
4.	Bevollmächtigter: <i>Nicht zutreffend</i>
5.	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: <i>System 2+</i>
6. a)	Harmonisierte Norm: <i>EN 13139:2002 + AC:2004</i> Notifizierte Stelle(n): <i>Güteüberwachung KSSR, Kenn-Nr. 0838</i>
6. b)	Europäisches Bewertungsdokument: <i>Nicht zutreffend</i> Europäische Technische Bewertung: <i>Nicht zutreffend</i> Technische Bewertungsstelle: <i>Nicht zutreffend</i> Notifizierte Stelle(n): <i>Nicht zutreffend</i>
7.	Erklärte Leistung(en): <i>Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung</i>
8.	Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation: <i>Nicht zutreffend</i> Die Leistung der vorstehenden Produktgruppe 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:

Michael Eggersmann, Geschäftsführer (Name und Funktion)	
Kalletal, 23.11.2015 (Ort und Datum) (Unterschrift)

Gesteinskörnungen nach EN 13139:2002 + AC:2004



0838

H. Eggersmann GmbH & Co. KG
Abteilung Kieswerke
Beutebrink
32689 Kalletal - Varenholz

Datum: 23.11.2015

Blatt Nr.: 1/1

13

Werk: Varenholz
Beutebrink, 32689 Kalletal - Varenholz

Zertifikat der Konformität der WPK: 0838-CPR-14202

Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Mörtel nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 14202-13139-15-1 gemäß BauPVO

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)				Harmonisierte technische Spezifikation
	1M	2M	3M	-	
Korngröße (Korngruppe)	0/2	2/8	0/8		EN 13139:2002 + AC:2004
Kornform	-	F_{NR}	F_{NR}		
Korngrößenverteilung	$G_F 85$	$G_G 85/20$	$G_A 90$		
Trockenrohddichte ρ_b	2,66 Mg/m ^{3 1)}	2,66 Mg/m ^{3 1)}	2,66 Mg/m ^{3 1)}		
Rohddichte ρ_{sd} auf wassergesättigter und oberflächentrockener Basis	2,64 Mg/m ^{3 1)}	2,58 Mg/m ^{3 1)}	2,62 Mg/m ^{3 1)}		
Reinheit	Kategorie 1	Kategorie 1	Kategorie 1		
<ul style="list-style-type: none"> • Gehalt an Feinanteilen • Qualität der Feinanteile • Muschelschalengehalt 	MB_{NR}	SC_{NR}	SC_{NR}		
Zusammensetzung					
<ul style="list-style-type: none"> • Chloride • Säurelösliches Sulfat • Gesamtschwefel • Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Mörtels verändern • Leichtgewichtige organische Verunreinigungen 	$\leq 0,02$ M.-% $AS_{0,2}$ ≤ 1 M.-% Bestanden $\leq 0,25$ M.-%	$\leq 0,02$ M.-% $AS_{0,2}$ ≤ 1 M.-% Bestanden $\leq 0,05$ M.-%	$\leq 0,02$ M.-% $AS_{0,2}$ ≤ 1 M.-% Bestanden $\leq 0,05$ M.-%		
Wasseraufnahme	$\leq 0,5$ M.-% WA_{241}	1,8 M.-% $WA_{242}^{2)}$	0,9 M.-% $WA_{241}^{2)}$		
Abstrahlung von Radioaktivität					
Freisetzung von Schwermetallen					
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD ³⁾	NPD ³⁾	NPD ³⁾		
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen					
Frostwiderstand	-	F_1	F_1		
Alkalikieselsäure-Reaktivität	E I	E I	E I		

¹⁾ Schwankungsbreite $\pm 0,03$ Mg/m³

²⁾ Schwankungsbreite $\pm 0,3$ M.-%

³⁾ No Performance Determined

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Mörtel

Produktprüfung durch GKSSR, Produktzertifikat Nr. PZ-14202



Petrographischer Typ: Wesersand und -kies

Angabe der typischen Kornzusammensetzungen von feinen Gesteinskörnungen und Korngemischen

Material-Nr. (s.o.)	Korngruppe	Werkstypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%							Toleranz nach Tabelle 2
		0,063	0,250	1,0	2,0	4,0	8,0	16,0	
1M	0/2	0,4	8	78	90	100	-	-	
3M	0/8	0,8	8	55	66	-	95	100	

Angabe der typischen Kornzusammensetzungen grober Gesteinskörnungen

Material-Nr. (s.o.)	Korngruppe	Werkstypische Kornzusammensetzung - Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%								
		4,0	5,6	8,0	11,2	16,0	22,4	31,5	45,0	63,0
-	-									

Erstellt und freigegeben:

H. Eggersmann

GmbH & Co. KG

Beutebrink

32689 Kalletal / Varenholz

Stempel/Unterschrift
(Hersteller)