


Leistungserklärung	Heeren-Herkener Kiesbaggerei GmbH Hahnerfeld 8a 46419 Isselburg
<i>Gesteinskörnungen für Mörtel</i>	<i>Werk Werth</i> <i>Isseldeich 14</i> <i>46499 Hamminkeln</i>

Leistungserklärung Nr. 17111-13139-22-1	
1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: <i>EN 13139 - 0/2 - Sorte 1201001</i>
2.	Verwendungszweck(e): <i>Gesteinskörnungen für Mörtel</i>
3.	Hersteller: <i>Heeren-Herkener Kiesbaggerei GmbH, Hahnerfeld 8a, 46419 Anholt-Isselburg</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 des vorstehenden Produkttyps 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:	
<p>Johan Heutinck, Manager Qualität..... (Name und Funktion)</p> 	
Isselburg, 09.09.2022 (Ort und Datum) (Unterschrift)

Gesteinskörnungen nach EN 13139:2002 + AC:2004

	0838	Heeren-Herkener Kiesbaggerei GmbH Hahnerfeld 8a 46419 Anholt-Isselburg	Datum: 09.09.2022	Blatt Nr.: 1/1
	22	Zertifikat der Konformität der WPK: 0838-CPR-17111		Werk: Werth Isseldeich 14, 46499 Hamminkeln

Erklärte Leistung für das Produkt Gesteinskörnung 0/2 für Mörtel nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 17111-13139-22-1 gemäß BauPVO

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)				Harmonisierte technische Spezifikation
	1201001	-	-	-	
Korngröße (Korngruppe)	0/2				EN 13139:2002 + AC:2004
Kornform	NPD ¹⁾				
Korngrößenverteilung	G _F 85				
Trockenrohdichte ρ _D	2,65 Mg/m ^{3 2)}				
Rohdichte ρ _{SSD} auf wassergesättigter und oberflächentrockener Basis	2,63 Mg/m ^{3 2)}				
Reinheit <ul style="list-style-type: none"> • Gehalt an Feinanteilen • Qualität der Feinanteile • Muschelschalengehalt 	Kategorie 1 M _{BNR} NPD ¹⁾				
Zusammensetzung <ul style="list-style-type: none"> • Chloride • Säurelösliches Sulfat • Gesamtschwefel • Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Mörtels verändern • Leichtgewichtige organische Verunreinigungen 	≤ 0,02 M.-% A _{S0,2} ≤ 1 M.-% Bestanden ≤ 0,25 M.-%				
Wasseraufnahme	≤ 0,5 M.-%				
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD ¹⁾				
Freisetzung von Schwermetallen					
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen					
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen					
Frostwiderstand	NPD ¹⁾				
Alkalikieselsäure-Reaktivität	E I				

¹⁾ No Performance Determined
²⁾ Schwankungsbreite ±0,04 Mg/m³

Zusätzliche technische Angaben zu dem Produkt Gesteinskörnung 0/2 für Mörtel

Produktprüfung durch GKSSR, Produktzertifikat Nr. PZ-17111										
Petrographischer Typ: Quartärsand										
Angabe der typischen Kornzusammensetzungen feiner Gesteinskörnungen										
Material-Nr. (s.o.)	Korngruppe	Werkstypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%							Toleranz nach Tabelle 2	
		0,063	0,250	1,0	1,4	2,0	2,8	4,0		
1201001	0/2	0,2	9	80	-	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: Johan Heutinck

Stempel/Unterschrift
(Hersteller)