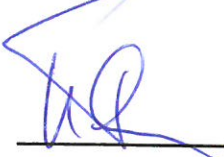


# Leistungserklärung



gemäß delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014 der Kommission zur Änderung von Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (EU-Bauproduktenverordnung)  
für die Produktgruppe „Gesteinskörnungen für Mörtel“ nach DIN EN 13139

Leistungserklärung-Nr.: <b>SCHL-2013-05-2020-M</b>	
1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: <b>DIN EN 13139                      0/2                      Sorte                      Cod14</b>
2	Verwendungszweck: <b>Gesteinskörnungen für Mörtel</b>
3	Hersteller:
	<b>SCHWENK Sand &amp; Kies Nord GmbH &amp; Co. KG</b>
	<b>Am Saale-Dreieck 3, 39240 Calbe (Saale) OT Schwarz</b>
	<b>Werk Schlagsdorf:</b>
	Hauptstraße 1, 03172 Guben OT Schlagsdorf
4	System/e zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsfähigkeit: <b>System 2+</b>
5	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, dass von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
	harmonisierte Norm: <b>EN 13139:2002/AC:2004</b>
	notifizierte Stelle: <b>BAU-ZERT e.V. (0790)</b>
6	Erklärte Leistung/en: <b>siehe Auflistung der wesentlichen Merkmale am Ende dieser Erklärung</b>
7	Die Leistung der Produkte gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.
<b>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</b>	
Ort:	Schwarz
Datum:	01.02.2020
Geschäftsführer:	Udo Flüchter
Unterschrift:	 <b>SCHWENK Sand &amp; Kies Nord GmbH &amp; Co. KG</b> Am Saale-Dreieck 3 39240 Calbe (Saale) OT Schwarz

**SCHWENK**harmonisierte technische Spezifikation:  
EN 13139:2002/AC:2004Firma:  
**SCHWENK Sand & Kies Nord GmbH & Co. KG**  
**Am Saale-Dreieck 3**  
**39240 Calbe (Saale) OT Schwarz**Datum:  
**01.02.2020**Blatt Nr.:  
**1 von 1**Natürliche Gesteinskörnungen  
Petrographischer Typ: **Neißesand**Werk Schlagsdorf: Hauptstraße 1  
03172 Guben OT SchlagsdorfZertifikat:  
**0790-CPR-2.3261.2390-02****Beschreibung der Korngruppen**

Lfd. Nr.	1			
Sortennummer	Cod14			
Korngröße (Korngruppe)	0/2			
Kornzusammensetzung	Tab. 1 Toleranz n. Tab. B.1			
Gehalt an Feinanteilen	Kat. 1			
Qualität der Feinanteile	npd			
Kornform-/Plattigkeitskennzahl	npd			
Muschelschalengehalt	npd			
Rohdichte ( $\rho_{sd}$ )	2,62±0,05 Mg/m <sup>3</sup>			
Wasseraufnahme (WA <sub>24</sub> )	0,3±0,3 M.-%			
Frostwiderstand	npd			
Magnesiumsulfat-Widerstand	npd			
Raubeständigkeit	npd			
Alkali-Kieselsäure-Reaktion	E I-O/E I-OF			
Chloride	≤ 0,01 M.-%			
säurelösliches Sulfat	AS <sub>0,2</sub>			
Gesamtschwefelgehalt	≤ 1 M.-%			
grobe organische Verunreinigungen	≤ 0,10 M.-%			
erstarrungs- und erhärtungsstörende Bestandteile	bestanden			
Abstrahlung von Radioaktivität	npd			
Freisetzung von Schwermetallen	npd			
Freisetzung polyzyklischer aromatischer Kohlenwasserstoffe	npd			
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	npd			

npd = no performance determined / keine Leistung festgestellt (KLF)

**Angaben zu typischen Kornzusammensetzungen von feinen Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemischen**

lfd. Nr.	Sorten-Nr.	Korngruppe	werktypische Kornzusammensetzung														
			0,063	0,125	0,25	0,5	1	1,4	2	2,8	4	8	11,2	16	22,4	31,5	
1	Cod 14	0/2	0,5	-	15	-	82	-	94	-	100						