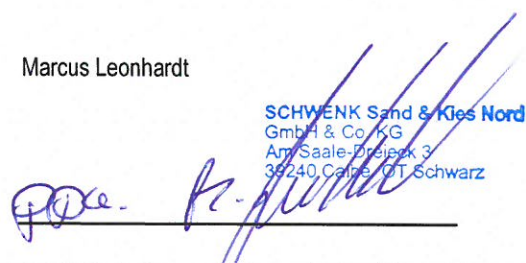


Leistungserklärung



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.: SCHL-2013-08-22-M	
1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: DIN EN 13139 0/2 Sorte 14
2	Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für Mörtel
3	Hersteller:
	SCHWENK Sand & Kies Nord GmbH & Co. KG
	Am Saale-Dreieck 3, 39240 Calbe (Saale) OT Schwarz
	Werk Schlagsdorf:
	Hauptstraße 1, 03172 Guben OT Schlagsdorf
4	System/e zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsfähigkeit: System 2+
5	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, dass von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
	harmonisierte Norm: EN 13139:2002/AC:2004
	notifizierte Stelle: BAU-ZERT e.V. (0790)
6	Erklärte Leistung/en: siehe Auflistung der wesentlichen Merkmale am Ende dieser Erklärung
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.
Untersignet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:	
Ort:	Schwarz
Datum:	14.11.2022
Prokurist:	Marcus Leonhardt
Unterschrift:	 SCHWENK Sand & Kies Nord GmbH & Co. KG Am Saale-Dreieck 3 39240 Calbe OT Schwarz

**SCHWENK**

harmonisierte technische Spezifikation:
EN 13139:2002/AC:2004



Firma: SCHWENK Sand & Kies Nord GmbH & Co. KG Am Saale-Dreieck 3 39240 Calbe (Saale) OT Schwarz	Datum: 14.11.2022	Blatt Nr.: 1 von 1
	Natürliche Gesteinskörnungen Petrographischer Typ: Neißesand	
Werk Schlagsdorf: Hauptstraße 1 03172 Guben OT Schlagsdorf	Zertifikat: 0790-CPR-2.3261.2390-02	

Beschreibung der Korngruppen

Lfd. Nr.	1		
Sortennummer	14		
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 (ρ_{sod})	2,62±0,05 Mg/m ³		
Wasseraufnahme (WA ₂₄)	0,3±0,3 M.-%		
Frostwiderstand	npd		
Magnesiumsulfat-Widerstand	npd		
Raumbeständigkeit	npd		
Alkali-Kieselsäure-Reaktion	E I-O/E I-OF		
Chloride	≤ 0,01 M.-%		
säurelösliches Sulfat	AS _{0,2}		
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	14	0/2	0.5	-	12	-	81	-	97	-	100					