

Leistungserklärung

**SCHWENK**

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.: BORG-2013-10-26-M	
1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: DIN EN 13139 0/2 Sorte 101001
2	Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für Mörtel
3	Hersteller:
	SCHWENK Sand & Kies Nord GmbH & Co. KG
	Am Saale-Dreieck 3, 39240 Calbe (Saale) OT Schwarz
	Werk Borgsdorf:
	Veltener Chaussee 15, 16556 Borgsdorf
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.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:	
Ort:	Schwarz
Datum:	2/3/2026
Prokurist:	Marcus Leonhardt
Unterschrift:	DocuSigned by: Marcus Leonhardt SCHWENK Sand & Kies Nord GmbH & Co. KG Am Saale-Dreieck 3 39240 Calbe OT Schwarz 4979205FA93E42D...

 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: 2/3/2026		Anhang, Blatt Nr.: 1 von 1										
				Natürliche Gesteinskörnungen Petrographischer Typ: Havelsand												
Werk Borgsdorf: Veltener Chaussee 15 16556 Borgsdorf				Zertifikat: 0790-CPR-2.3261.3096-02												
Beschreibung der Korngruppen																
Lfd. Nr.	1															
Sortennummer	101001															
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_{ssd})	2,63±0,03 Mg/m ³															
Wasseraufnahme (WA ₂₄)	0,2±0,2 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 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	101001	0/2	0,1 (0-3)	-	23±15 (8-38)	-	85±10 (75-95)	-	97±5 (92-99)							