

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.: TRAB-2013-07-26-M									
1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: <table><tr><td>DIN EN 13139</td><td>0/2</td><td>Sorte</td><td>S20</td></tr><tr><td>DIN EN 13139</td><td>2/8</td><td>Sorte</td><td>K20</td></tr></table>	DIN EN 13139	0/2	Sorte	S20	DIN EN 13139	2/8	Sorte	K20
DIN EN 13139	0/2	Sorte	S20						
DIN EN 13139	2/8	Sorte	K20						
2	Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für Mörtel								
3	Hersteller: SCHWENK Sand & Kies Nord GmbH & Co. KG Am Saale-Dreieck 3, 39240 Calbe (Saale) OT Schwarz Werk Trabitzz: Am Kieswerk, 39240 Calbe (Saale) OT Trabitzz								
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: 23.03.2026 Geschäftsführer: Thomas Sülzle  Unterschrift/Stempel: SCHWENK Sand & Kies Nord GmbH & Co. KG Am Saale-Dreieck 3 39240 Calbe (Saale) 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: 23.03.2026		Blatt Nr.: 1 von 1												
Werk Trabit: Am Kieswerk 39240 Calbe (Saale) OT Trabit		Natürliche Gesteinskörnungen Petrographischer Typ: Saalesand/-kies		Zertifikat: 0790-CPR-2.3261.2389-02												
Beschreibung der Korngruppen																
Lfd. Nr.	1	2														
Sortennummer	S20	K20														
Korngröße (Korngruppe)	0/2	2/8														
Kornzusammensetzung	Tab. 1 Toleranz n. Tab. B.1	Tab. 1														
Gehalt an Feinanteilen	Kat. 1	Kat. 1														
Qualität der Feinanteile	npd	npd														
Kornform-/Plattigkeitskennzahl	npd	Sl ₂₀														
Muschelschalengehalt	npd	SC ₁₀														
Rohdichte (ρ _{ssd})	2,64±0,03 Mg/m ³	2,61±0,03 Mg/m ³														
Wasseraufnahme (WA ₂₄)	0,2±0,2 M.-%	1,2±0,4 M.-%														
Frostwiderstand	npd	F ₁														
Magnesiumsulfat-Widerstand	npd	MS ₁₈														
Raumbeständigkeit	npd	npd														
Alkali-Kieselsäure-Reaktion	E I	E I-S														
Chloride	≤ 0,01 M.-%	≤ 0,01 M.-%														
säurelösliches Sulfat	AS _{0,2}	AS _{0,2}														
Gesamtschwefelgehalt	≤ 1 M.-%	≤ 1 M.-%														
grobe organische Verunreinigungen	≤ 0,10 M.-%	≤ 0,05 M.-%														
erstarrungs- und erhärtungsstörende Bestandteile	bestanden	bestanden														
Abstrahlung von Radioaktivität	npd	npd														
Freisetzung von Schwermetallen	npd	npd														
Freisetzung polyzyklischer aromatischer Kohlenwasserstoffe	npd	npd														
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	npd	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	S20	0/2 (Toleranz)	0,5 (≤3)	-	10 (±15)	-	85 (±10)	-	97 (±5)	-	100					