

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

(gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011)

Nr. 0300-03

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
**EN 12620 – 8/16**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4: **0201**
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: **Gesteinskörnung für Beton**
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:  
**Schumann & Hardt GmbH & Co. KG  
Am Haselsee 1-5  
64832 Babenhausen**
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: **nicht relevant**
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:  
**System 2+**
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:  
**Die notifizierte Stelle  
Baustoffüberwachungsverein  
Hessen Rheinland-Pfalz e. V. BÜV HR  
(1284), hat die Erstinspektion des Werks  
und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen  
und Folgendes ausgestellt:  
Zertifikate über die Konformität der  
werkseigenen Produktionskontrolle  
Nr. 1284 – CPR – H/020/1**
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist: **nicht relevant**

## 9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Korngröße	8/16	EN 12620:2002 +A1:2008
Kornform	Si <sub>50</sub>	12620:2002 +A1:2008
Kornzusammensetzung	G <sub>c</sub> 85/20	EN 12620:2002 +A1:2008
Kornrohddichte	ca. 2,60 Mg/m <sup>3</sup>	EN 12620:2002 +A1:2008
Gehalt an Feinanteilen	f <sub>1,5</sub>	EN 12620:2002 +A1:2008
Qualität der Feinanteile	NPD	EN 12620:2002 +A1:2008
Muschelschalengehalt	SC <sub>NR</sub>	
Chloride	< 0,04 M.-%	EN 12620:2002 +A1:2008
Säurelösliches Sulfat	AS <sub>0,8</sub>	EN 12620:2002 +A1:2008
Gesamtschwefel	< 1 M.-%	EN 12620:2002 +A1:2008
Bestandteile, die Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten verändern	bestanden	EN 12620:2002 +A1:2008
organische Verunreinigungen	< 0,1 M.-%	EN 12620:2002 +A1:2008
Wasseraufnahme	ca. 1,90 M.-%	EN 12620:2002 +A1:2008
Widerstand gegen Alkali-kieselsäure-Reaktivität	E I	EN 12620:2002 +A1:2008
Frost-Tau – Widerstand	F <sub>1</sub>	EN 12620:2002 +A1:2008
Frost-Tausalz-Widerstand	< 8 M.-%	EN 12620:2002 +A1:2008
Magnesiumsulfat-Widerstand	MS <sub>NR</sub>	EN 12620:2002 +A1:2008
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA <sub>NR</sub>	EN 12620:2002 +A1:2008
Widerstand gegen Polieren	PSV <sub>NR</sub>	EN 12620:2002 +A1:2008
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	AAV <sub>NR</sub>	EN 12620:2002 +A1:2008

Widerstand gegen Verschleiß	M <sub>DE</sub> NR	EN 12620:2002 +A1:2008
Widerstand gegen Spikereifen	AN <sub>NR</sub>	EN 12620:2002 +A1:2008
Carbonatgehalt	NPD	EN 12620:2002 +A1:2008
Raumbeständigkeit	NPD	EN 12620:2002 +A1:2008
Freisetzung von Radioaktivität	NPD	EN 12620:2002 +A1:2008
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	EN 12620:2002 +A1:2008
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	EN 12620:2002 +A1:2008
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD	EN 12620:2002 +A1:2008

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.



---

**Petrografischer Typ: Tertiär-/ Quartärkies (Main).**

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Joachim Noll

---

(Geschäftsführer)

Babenhausen, 27.07.2016

---

(Ort und Datum der Ausstellung)

---

(Unterschrift)