

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. **0400-03**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
EN 12620 - 16/22
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4: **0202**
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 Hasensee 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:

Zertifikat über die Konformität der
werkseigenen Produktionskontrolle
Nr. 1284 – CPR – H/000/O 12620**
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	16/22	EN 12620:2002 +A1:2008
Kornform	Si ₅₀	EN 12620:2002 +A1:2008
Kornzusammensetzung	G _c 85/20	EN 12620:2002 +A1:2008
Kornrohddichte	ca. 2,60 Mg/m ³	EN 12620:2002 +A1:2008
Gehalt an Feinanteilen	f _{1,5}	EN 12620:2002 +A1:2008
Qualität der Feinanteile	NPD	EN 12620:2002 +A1:2008
Muschelschalengehalt	SC _{NR}	EN 12620:2002 +A1:2008
Chloride	< 0,04 M.-%	EN 12620:2002 +A1:2008
Säurelösliches Sulfat	AS _{0,8}	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 ₁	EN 12620:2002 +A1:2008
Frost-Tausalz-Widerstand	< 8 M.-%	EN 12620:2002 +A1:2008
Magnesiumsulfat-Widerstand	MS ₁₈	EN 12620:2002 +A1:2008
Widerstand gegen Zerkümmerung	LA _{NR}	EN 12620:2002 +A1:2008
Widerstand gegen Polieren	PSV _{NR}	EN 12620:2002 +A1:2008

Widerstand gegen Oberflächenabrieb	AAV _{NR}	EN 12620:2002 +A1:2008
Widerstand gegen Verschleiß	A _N NR	EN 12620:2002 +A1:2008
Widerstand gegen Spike-Reifen	NPD	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

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)