

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. **FG005**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
**0/2:EN 12620 – EN13139 – EN13242 – EN13043**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:  
**122399**
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:  
**Gesteinskörnung für Beton und Mörtel, zur Herstellung ungeb. und hydr. geb. Gemische und im Straßenbau verwendbar**
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:  
**Waschkieswerk Eich GmbH & Co. KG  
Werk Hamm  
Außerhalb 30 / Am Neunmorgensee  
67580 Hamm / Rhein**
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 Kies, Sand und Splitt 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 - R/007/2 12620  
Nr. 1284 - CPR - R/007/2 13139  
Nr. 1284 - CPR - R/007/2 13242  
Nr. 1284 - CPR - R/007/2 13043**
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:  
**nicht relevant**
9. Erklärte Leistung:  
**siehe Anlage 1**
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Reinhold Dreher, Geschäftsführer

(Name und Funktion)

Hamm, 24.08.2017

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)

## Anlage 1 zur Leistungserklärung FG005

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Korngröße	0/2	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002/AC:2004 EN 13242:2002 EN 13043:2002
Kornzusammensetzung	G <sub>F85</sub> , Tab. C.1	EN 12620:2002+A1:2008
	Tab. B.1	EN 13139:2002/AC:2004
	G <sub>F85</sub> mit GT <sub>F10</sub>	EN 13242:2002
	G <sub>Tc10</sub>	EN 13043:2002
Kornrohdichte	ca. 2,64 Mg/m <sup>3</sup>	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002/AC:2004 EN 13242:2002 EN 13043:2002
Gehalt an Feinanteilen	f <sub>3</sub>	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13242:2002 EN 13043:2002
	Kategorie 1	EN 13139:2002/AC:2004;
Qualität an Feinanteilen	NPD	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002/AC:2004 EN 13242:2002 EN 13043:2002
Chloride	< 0,01 M.-%	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002/AC:2004 EN 13242:2002
Säurelösliches Sulfat	AS <sub>0,2</sub>	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002/AC:2004 EN 13242:2002
Gesamtschwefel	< 1 M.-%	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002/AC:2004 EN 13242:2002
Bestandteile, die Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons / Mörtels verändern	Bestanden	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002/AC:2004 EN 13242:2002
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen	< 0,25 M.-%	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002/AC:2004 EN 13242:2002
Grobe organische Verunreinigungen	mLPC0,10	EN 13043:2002
Wasseraufnahme	ca. 0,6 M.-%	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002/AC:2004 EN 13242:2002
Frost-Tau-Widerstand	NPD	EN 12620:2002+A1:2008
Magnesiumsulfat-Widerstand	NPD	EN 12620:2002+A1:2008
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	EN 12620:2002+A1:2008
Widerstand gegen Polieren	NPD	EN 12620:2002+A1:2008
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	AAV <sub>NR</sub>	EN 12620:2002+A1:2008
Widerstand gegen Verschleiß	NPD	EN 12620:2002+A1:2008
Widerstand gegen Spike-Reifen	NPD	EN 12620:2002+A1:2008
Widerstand gegen Alkalikieselsäure-Reaktivität	E I	EN 12620:2002+A1:2008
Fließkoeffizient	E <sub>CS</sub> angegeben	EN 13043:2002
Carbonatgehalt	NPD	EN 12620:2002+A1:2008
Raumbeständigkeit	NPD	EN 12620:2002+A1:2008
Freisetzung von Radioaktivität	NPD	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002/AC:2004
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002/AC:2004
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002/AC:2004
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002/AC:2004

### Typischen Kornzusammensetzungen

Feine Gesteinskörnungen									
Sorte Nr.	Korngruppe	werktypische Kornzusammensetzung							Toleranz gem. EN12620:2002+A1:2008 & EN13139:2002/AC:2004
		Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%							
		0,063	0,250	1	1,4	2	2,8	4	
122399	0/2	< 1	20	80	—	98	—	100	C.1/ B.1