

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 _F 85, Tab. C.1	EN 12620:2002+A1:2008
	Tab. B.1	EN 13139:2002/AC:2004
	G _F 85 mit GT _F 10	EN 13242:2002
	G _T C10	EN 13043:2002
Kornrohdichte	ca. 2,64 Mg/m ³	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002/AC:2004 EN 13242:2002 EN 13043:2002
Gehalt an Feinanteilen	f ₃	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 _{0,2}	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 _{NR}	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 _{CS} 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 Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%							Toleranz gem. EN12620:2002+A1:2008 & EN13139:2002/AC:2004
		0,063	0,250	1	1,4	2	2,8	4	
122399	0/2	< 1	20	80	—	98	—	100	C.1/ B.1