

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. 0400-02

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: EN 12620
–natürliche Gesteinskörnung, Quarzsand
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
0/2 Sortennummer 40
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:
Firma Müller u. Klüber Nachf. GmbH u. Co. KG
Kolpingstr. 18
36124 Eichenzell
Werk:
Sandgrube 36157 Ried
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 Baustoffüberwachsungsverein Hessen-Rheinland-Pfalz e.V. (BÜV HR) hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2 + vorgenommen und Folgendes ausgestellt:
Konformitätszertifikat Nr. 1284-CPR-H/045/1
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	0/2	DIN EN 12620:2008
Kornzusammensetzung	GF85	DIN EN 12620:2008
Kornrohddichte	ca. 2,64 Mg/m ³	DIN EN 12620:2008
Gehalt an Feinanteilen	f ₃	DIN EN 12620:2008
	Kategorie 1	DIN EN 12620:2008
Qualität der Feinanteile	MB _{NR}	DIN EN 12620:2008
Chloride	< 0,02 M.-%	DIN EN 12620:2008
Säurelösliches Sulfat	AS _{0,8}	DIN EN 12620:2008
Gesamtschwefel	< 1 M.-%	DIN EN 12620:2008
Bestandteile, die Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	Bestanden	DIN EN 12620:2008
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen	< 0,25 M.-%	DIN EN 12620:2008
Wasseraufnahme	ca. 1,1 M.-%	DIN EN 12620:2008
Widerstand gegen Alkalieselsäure-Reaktivität	E I	DIN EN 12620:2008
Carbonatgehalt	NPD	DIN EN 12620:2008
Freisetzung von Radioaktivität	NPD	DIN EN 12620:2008
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	DIN EN 12620:2008
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	DIN EN 12620:2008
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD	DIN EN 12620:2008

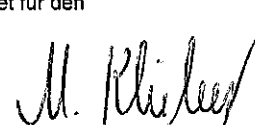
Angaben zu typischen Kornzusammensetzungen						
Sorte Nr.	Korngruppe	Durchgang durch das Sieb (mm) M.-%				Toleranz nach Tabelle 4 bzw. C1
		0,063	0,25	1	2	
40	0/2	1	9	88	98	100

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:

Markus Klüber, Geschäftsführer
(Name und Funktion)

Eichenzell, 01.05.2014
(Ort und Datum der Ausstellung)


(Unterschrift)