

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

EN 12620 Grobe natürliche Gesteinskörnung 2/8 (Kies); Sortennummer 831300
EN 12620 Grobe natürliche Gesteinskörnung 8/16 (Kies); Sortennummer 833400
EN 12620 Grobe natürliche Gesteinskörnung 16/32 (Kies); Sortennummer 836200

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

siehe 1.

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Gesteinskörnungen für Beton

4. Name, eingetragener Name oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Matthias Heyer Straßenbaustoffe GmbH
Gladbacher Straße 2
41844 Wegberg
Werk: Wegberg

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 (GfB Baustoffprüfstelle Erftlabor GmbH, 53879 Euskirchen, Nr. 1627) hat die Erstinspektion des Werkes und der Werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:
Bescheinigung der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle
Nr. 1627-CPR-41844/5.1/06

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird:

Nicht relevant

9. Erklärte Leistung:

siehe Anlage

Wenn gemäß Artikel 37 oder 38 die Spezifischen Technischen Dokumentationen verwendet werden, die das Produkt erfüllt:

Nicht relevant

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nr. 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers

Dipl.-Ing. Ralf Pomp, Geschäftsführer
(Name, Funktion)

MATTHIAS HEYER

Straßenbaustoffe GmbH

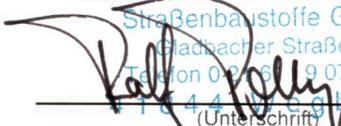
Gladbacher Straße 2

Telefon 02761 907 30-0

Fax 02761 907 30-10

www.mh-heyer.de

Wegberg, 01.05.2015
(Ort, Datum)


(Unterschrift)

Gesteinskörnungen für Beton nach DIN EN 12620
Sortenverzeichnis
Kennzeichnung / Streubereiche / Kategorien



1627

Matthias Heyer

Firma:	Matthias Heyer Straßenbaustoffe GmbH Gladbacher Straße 2 41844 Wegberg
Werk:	Wegberg
Bezeichnung / Petrographischer Typ:	Grobe natürliche Gesteinskörnungen ("Kies")
Zertifikat:	1627 - CPR - 41844/5.1/06
Prüfzeugnis-Nummer:	isac / RWTH Aachen 1408891 vom 31.07.2014

Sortennummer	831300	833400	836200
Korngruppe d/D [mm]	2/8	8/16	16/32
Kornverteilung	G _C 85/20	G _C 85/20	G _C 85/20
Plattigkeitskennzahl	Fl ₂₀	Fl ₂₀	Fl ₂₀
Muschelschalengehalt	SC ₁₀	SC ₁₀	SC ₁₀
Gehalt an Feinanteilen	f _{1,5}	f _{1,5}	f _{1,5}
Widerstand gegen Zertrümmerung (Schlagzertrümmerung)	SZ ₃₂	SZ ₃₂	SZ ₃₂
Widerstand gegen Verschleiß (Micro-Deval-Koeffizient)	M _{DE} NR	M _{DE} NR	M _{DE} NR
Widerstand gegen Polieren	PSV _{NR}	PSV _{NR}	PSV _{NR}
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	AAV _{NR}	AAV _{NR}	AAV _{NR}
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen	A _N NR	A _N NR	A _N NR
Frost-Tau-Widerstand	F ₁	F ₁	F ₁
Frost-Tausalz-Widerstand (angegeben)	2,4	2,4	2,4
Magnesiumsulfat-Widerstand	MS ₁₈	MS ₁₈	MS ₁₈
Chloridgehalt (wasserlöslich) [%]	<0,01	<0,01	<0,01
Sulfatgehalt (säurelöslich)	AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}
Gesamtschwefel [M.-%]	<1	<1	<1
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen	m _{LPC} 0,05	m _{LPC} 0,05	m _{LPC} 0,05
Rohdichte (ca.) [Mg/m ³]	2,63	2,63	2,63
Alkaliempfindlichkeitsklasse	E I	E I	E I
Schwinden infolge Austrocknung	NPD	NPD	NPD
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	NPD	NPD
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	NPD	NPD
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	NPD	NPD
Freisetzung von anderen gefährlichen Substanzen	NPD	NPD	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	bestanden	bestanden	bestanden

NPD = **N**o **P**erformance **D**etermined