

Leistungserklärung Nr.: WB E 12620 06.2014

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauprodukteverordnung) für die Produktgruppe:

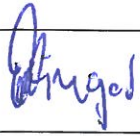
Gesteinskörnungen für Beton nach EN 12620

Blatt 1/2



1.	Eindeutige Kenncodes der Produkttypen und Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:																													
2.	<table border="1"> <tr> <td>Name Korngruppe</td> <td>Kies 16/32</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sorten-Nr.</td> <td>122</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Norm</td> <td colspan="9">EN 12620</td> </tr> </table>	Name Korngruppe	Kies 16/32									Sorten-Nr.	122								Norm	EN 12620								
	Name Korngruppe	Kies 16/32																												
	Sorten-Nr.	122																												
Norm	EN 12620																													
3.	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Herstellung von Beton nach EN 12620																													
4.	Name, eingetragener Name oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: Wenzelburger Kieswerke GmbH & Co KG Schillerstr. 26 72666 Neckartailfingen																													
5.	Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: Nicht zutreffend																													
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 Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverband Baden-Württemberg BÜV Zert 0788 hat die Erstinspektion des Werks und der Werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Bescheinigung der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 0788 –CPR – erw - EN 12620 - 2014																													
8.	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird: Nicht zutreffend																													
9.	Erklärte Leistungen: Siehe vollständige Auflistung der wesentlichen Merkmale auf Blatt 2 (Sortenverzeichnis) Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische technische Dokumentation verwendet wurde, die das Produkt erfüllt: Nicht zutreffend																													
10.	Die Leistung der Produktgruppe gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4.																													

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Bernhard Edinger, Geschäftsführer	
(Name und Funktion) Neckartailfingen, 01.06.2014	Bernhard Edinger 
(Ort und Datum)	(Unterschrift)

Gesteinskörnungen für Beton nach DIN EN 12620
Sortenverzeichnis / Erklärte Leistung zur Leistungserklärung WB E 12620 06.2014
mit vollständigen Kennwert-Angaben für die CE-Kennzeichnung
und zusätzlichen technischen Angaben



Wenzelburger Kieswerke
GmbH & Co. KG
 Schillerstr. 26
 D- 72666 Neckartailfingen



Datum:
01.06.2014

Blatt 2/1

Petrographischer Typ:
Moräne-Kies

Zertifikat: 0788-CPR-erw-EN 12620-2014

Werk: Ertingen

Beschreibung der Korngruppen

Sortennummer	122		
Korngröße (Korngruppe)	Kies 16/32		
Kornzusammensetzung	<i>G_C85/20</i>		
Kornform	<i>S_I 15</i>		
Kornrohichte in Mg/m ³	2,70 ± 0,02		
Gehalt an Feinanteilen	<i>f_{1,5}</i>		
Muschelschalengehalt	<i>SC₁₀</i>		
Widerstand gegen Zertrümmerung ²⁾	<i>LA_{NR}</i>		
Widerstand gegen Polieren	<i>PSV_{NR}</i>		
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	<i>AAV_{NR}</i>		
Widerstand gegen Verschleiß	<i>M_{DE}NR</i>		
Widerstand gegen Spike-Reifen	—*		
Chloride in M.-% ¹⁾	<i>Cl_{0,04}</i>		
Säurelösliches Sulfat ¹⁾	<i>AS_{0,2}</i>		
Gesamtschwefel in M.-% ¹⁾	≤ 1		
Bestandteile, die Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern ¹⁾	Bestanden		
Carbonatgehalt	—*		
Schwinden infolge Austrocknen	—*		
Wasseraufnahme in M.-%	0,6		
Freisetzung von Radioaktivität	—*		
Freisetzung von Schwermetallen	—*		
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	—*		
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	—*		
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit ²⁾	<i>F₁</i>		
Frost-Tausalz-Widerstand ²⁾³⁾ NaCl-Vers.	< 5 %		
Widerstand gegen Alkalikieselsäure-Reaktivität ⁴⁾	E I		
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen in M.-%	≤ 0,05		
-* Keine Leistung festgestellt			

Typische Kornzusammensetzung für Siebdurchgang durch das Mittlere Sieb

werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%								
Sorten-Nr.	Korngruppe	0,063	16	22	32	45	63	
122	16/32	< 1,5	6	65	99	100	100	

- 1)2) Die bezeichnete Eigenschaft wird repräsentativ für alle betroffenen Lieferkörnungen an der Lieferkörnung 0/4 bzw. 8/16 nachgewiesen.
 3) Nachweis nach DIN EN 1367-1, Anhang B: NaCl-Verfahren
 4) Zum Erfordernis des Nachweises der bezeichneten Eigenschaft siehe "DAfStb-Richtlinie - Vorbeugende Maßnahmen gegen schädigende Alkali-Reaktion im Beton"