

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Kennnummer 12620-2016-1

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

für die durch Aufbereitung natürlicher Materialien gewonnene Produktgruppe mit den Produkten
„grobe Gesteinskörnungen 16/32, 8/16, 4/8“ und „feine Gesteinskörnung 0/2, 0/4“

1. Kenncodes der Produkttypen:

04-12620-2016-1	05-12620-2016-1	08-12620-2016-1	09-12620-2016-1
10-12620-2016-1			

2. Sortennummern zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Sortennummer „04“: siehe Sortenverzeichnis 12620-2016-1
Sortennummer „05“: siehe Sortenverzeichnis 12620-2016-1
Sortennummer „08“: siehe Sortenverzeichnis 12620-2016-1
Sortennummer „09“: siehe Sortenverzeichnis 12620-2016-1
Sortennummer „10“: siehe Sortenverzeichnis 12620-2016-1

3. Gesteinskörnung für die Herstellung von Beton zur Verwendung in Gebäuden, Straßen und anderen Ingenieurbauwerken nach EN 12620:2002+A1:2008

4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Firma
Dachser J. GmbH & Co. KG Fertigbeton-Kieswerke Wörishofer Str. 75; 86842 Türkheim

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

Dachser Thomas

6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 2+

7. Die notifizierte Stelle (BAYBÜV 1497) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

**Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
1497-CPR-036/1.1-2015**

8. nicht relevant

9. Erklärte Leistung

Die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 12620-2016-1 aufgeführt.

10. Die Leistung der Produkte 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:

Dachser Thomas
Prüfstellenleiter/Techn. Betriebsleiter

Türkheim, 01.03.2016



(Unterschrift)

SORTENVERZEICHNIS 12620-2016-1

Erklärte Leistung zu den wesentlichen Merkmalen nach der
harmonisierten technischen Spezifikation EN 12620:2002+A1:2008

Wesentliche Merkmale	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung
Sortennummer	04	05	08	09	10		
Korngruppe	0/2	0/4	4/8	8/16	16/32		
Korngrößenverteilung Allgemeine Anforderung	G_{F85}	G_{F85}	$G_{C85/20}$	$G_{C85/20}$	$G_{C85/20}$		
Korngrößenverteilung Zwischensiebe	G_{TC10}	G_{TC10}	G_{NR}	G_{NR}	G_{NR}		
Kornform ¹⁾	NPD	NPD	$S_{/20}$	$S_{/20}$	$S_{/20}$		
Rohdichte (Mg/m ³)	2,69±0,05	2,67±0,05	2,79±0,05	2,78±0,05	2,77±0,05		
Wasseraufnahme (M.-%)	<1,5	<1,5	<1,5	<1,5	<1,5		
Muschelschalengehalt ¹⁾	NPD	NPD	SC_{10}	SC_{10}	SC_{10}		
Gehalt an Feinanteilen	F_{21}	f_3	$f_{1,5}$	$f_{1,5}$	$f_{1,5}$		
Qualität der Feinanteile ²⁾	MB_{NR}	MB_{NR}	NPD	NPD	NPD		
Widerstand gegen Zertrümmerung ¹⁾	NPD	NPD	SZ_{NR}	SZ_{NR}	SZ_{NR}		
Widerstand gegen Verschleiß ¹⁾	NPD	NPD	M_{DENR}	M_{DENR}	M_{DENR}		
Widerstand gegen Polieren für Deckschichten ¹⁾	NPD	NPD	PSV_{NR}	PSV_{NR}	PSV_{NR}		
Widerstand gegen Oberflächenabrieb ¹⁾	NPD	NPD	AAV_{NR}	AAV_{NR}	AAV_{NR}		
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen ¹⁾	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Chloride (M.-%)	≤ 0,01	≤ 0,01	≤ 0,02	≤ 0,02	≤ 0,02		
Säurelösliche Sulfate	$AS_{0,2}$	$AS_{0,2}$	$AS_{0,2}$	$AS_{0,2}$	$AS_{0,2}$		
Gesamtschwefelgehalt (M.-%)	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1		
Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von Beton verändern ²⁾	bestanden	bestanden	NPD	NPD	NPD		
Einfluss auf den Erstarrungsbeginn von Zement (bei rezyklierten Gesteinskörnungen)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Carbonatgehalt von feinen Gesteinskörnungen und von Gesteinskörnungsgemischen für Deckschichten aus Beton ²⁾	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Raumbeständigkeit – Schwinden infolge Austrocknen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von Hochofenstüchschlacke beeinflussen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Freisetzung von Radioaktivität	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Freisetzung von PAK	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Frostwiderstand ¹⁾	NPD	NPD	F_2	F_2	F_2		
Frost-Tausalzwiderstand ¹⁾	NPD	NPD	MS_{18}	MS_{18}	MS_{18}		
Alkali-Silica-Reaktivität ³⁾	E I	E I	E I	E I	E I		

¹⁾ nur für grobe Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemische

²⁾ nur für feine Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemische

³⁾ Alkali-Richtlinie – AlkR „Vorbeugende Maßnahmen gegen schädigende Alkalireaktion im Beton, Ausgabe Februar 2007“



Bayerischer Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverein
-BAYBÜV- e.V.
Beethovenstraße 8 • 80336 München
Notifizierte Stelle Nr.: 1497

Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle

Nr. 1497-CPR-036/1.1-2015

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung - CPR) gilt dieses Zertifikat für das Bauprodukt

Gesteinskörnungen für Beton

in Verkehr gebracht durch

**Dachser J. GmbH & Co. KG
Fertigbeton - Kieswerke
Kaufbeurener Str. 102
87616 Marktobedorf**

und hergestellt im Werk

Türkheim

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit beschrieben im Anhang ZA der harmonisierten Norm

EN 12620:2002 + A1:2008

**entsprechend System 2+ angewendet werden und dass
die werkseigene Produktionskontrolle alle darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt.**

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 16.07.2015 ausgestellt und bleibt gültig, solange sich die in der harmonisierten Norm genannten Prüfverfahren und/oder Anforderungen der werkseigenen Produktionskontrolle zur Bewertung der Leistung der erklärten Merkmale nicht ändern und das Produkt und die Herstellbedingungen im Werk nicht wesentlich geändert werden.

München 16.07.2015


Dipl.-Ing. Robert Jedras
Leiter der Zertifizierungsstelle des BAYBÜV e.V.

 **DAkKS**
Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZF 18218-01-00

Durch die DAkKS nach DIN EN
ISO/IEC 17065:2013
akkreditierte Zertifizierungsstelle.
Die Akkreditierung gilt für die in der



**Bayerischer Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverein
– BAYBÜV – e.V.
Beethovenstr. 8, 80336 München**

Übereinstimmungszertifikat

Nr. 036

Hiermit wird gemäß Art. 22 der Bayerischen Bauordnung (BayBO) bestätigt, dass das
Bauprodukt

**Gesteinskörnungen für Beton nach DIN EN 12620
mit Alkaliempfindlichkeitsklasse E I aus unbedenklichem Vorkommen**

des Herstellwerks

Türkheim

der Firma

**Dachser GmbH & Co. KG
Fertigbeton – Kieswerke
Kaufbeuren Str. 102
87616 Marktoberdorf**

- nach den Ergebnissen der werkseigenen Produktionskontrolle und
- der von der bauaufsichtlich anerkannten Überwachungsstelle

dem Bayerischen Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverein – BAYBÜV – e. V.,
Beethovenstr. 8 80336 München, durchgeführten Fremdüberwachung,

den Bestimmungen der in der Bauregelliste A Teil 1, lfd. Nr. 1.2.7.2, Ausgabe 2014/1
bekannt gemachten technischen Regeln – DAfStb-Richtlinie Vorbeugende Maßnahmen ge-
gen schädigende Alkalireaktion in Beton (Alkali-Richtlinie) – AlkR - (2007-2), Teil 1, Ab-
schn. 1.1(2) entspricht.

Die Erklärung, dass ein Übereinstimmungszertifikat erteilt ist, hat der Hersteller, gemäß
Art. 20, Abs.4 BayBO, durch Kennzeichnung der Bauprodukte mit dem Übereinstimmungs-
zeichen (Ü-Zeichen) abzugeben.

München, den 17.06.2015


Dipl.-Ing. (FH) R. Jedras
Leiter der Zertifizierungsstelle