LEISTUNGSERKLÄRUNG
Kennnr. 12620-2014-1-A

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauprodukte-Verordnung)
für die durch Aufbereitung natürlicher Materialien im Werk A: „Aschheim" gewonnene Produktgruppe mit den Produkten „grobe Gesteinskörnungen 16/32, 8/16, 4/8" und „feine Gesteinskörnung 0/4"

1. Kenncodes der Produkttypen:

01-12620-1-A	02-12620-1-A	03-12620-1-A	04-12620-1-A

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

   Sortennummern „01" bis „04": siehe Sortenverzeichnis 12620-2014-1-A

3. Gesteinskörnung für die Herstellung von Beton / Mörtel 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:
   Schöndorfer GmbH & Co. Grundstücks KG
   Am Westerluß 99, 85609 Aschheim

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

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

7. Die notifizierte Stelle (MPA Bau der TU München, Kennnummer 1211) 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
   1211-CPR-318-2/2014
   1211-CPR-318-3/2014

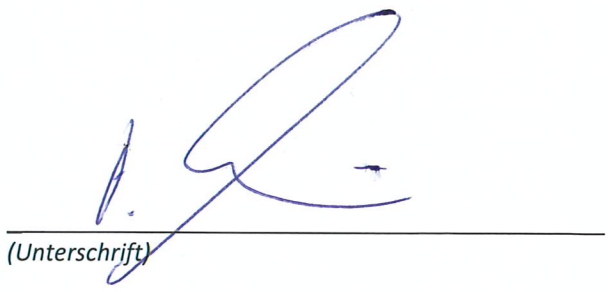
8. nicht relevant

9. Erklärte Leistung
   Die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 12620-2014-1-A 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:

Tobias Spiegl, technischer Leiter
(Name und Funktion)



Aschheim, 10.03.2014
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

Anhang

Sortenverzeichnis 12620-2014-1-A

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

Wesentliche Merkmale	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung
Sortennummer	01	02	03	04
Korngruppe	0/4	4/8	8/16	16/32
Korngrößenverteilung Allgemeine Anforderung	G_F85	$G_C85/20$	$G_C85/20$	$G_C85/20$
Korngrößenverteilung Zwischensiebe (*EN12620)	Tab C.1*	G_{NR}	G_{NR}	G_{NR}
Kornform[1)]	NPD	SI_{20}	SI_{20}	SI_{20}
Rohdichte (Mg/m³)	$2{,}70_{\pm 0{,}05}$	$2{,}72_{\pm 0{,}05}$	$2{,}72_{\pm 0{,}05}$	$2{,}70_{\pm 0{,}05}$
Wasseraufnahme (%)	≤ 1,5	≤ 1,4	≤ 1,2	≤ 1,1
Muschelschalengehalt[1)]	NPD	SC_{10}	SC_{10}	SC_{10}
Gehalt an Feinanteilen	f_3	$f_{1,5}$	$f_{1,5}$	$f_{1,5}$
Qualität der Feinanteile[2)]	*nicht nachzuweisen*	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung[1)]	NPD	SZ_{NR}	SZ_{NR}	SZ_{NR}
Widerstand gegen Verschleiß[1)]	NPD	$M_{DE}NR$	$M_{DE}NR$	$M_{DE}NR$
Widerstand gegen Polieren für Deckschichten[1)]	NPD	PSV_{NR}	PSV_{NR}	PSV_{NR}
Widerstand gegen Oberflächenabrieb[1)]	NPD	AAV_{NR}	AAV_{NR}	AAV_{NR}
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen[1)]	NPD	NPD	NPD	NPD
Petrographische Beschreibung	z.B. Kies	z.B. Kies	z.B. Kies	z.B. Kies
Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	NPD	NPD	NPD
Chloride	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Säurelösliche Sulfate	$AS_{0,2}$	$AS_{0,2}$	$AS_{0,2}$	$AS_{0,2}$
Gesamtschwefelgehalt	*< 1*	*< 1*	*< 1*	*< 1*
Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	NPD	NPD	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von Beton verändern[2)]	bestanden	NPD	NPD	NPD
Einfluss auf den Erstarrungsbeginn von Zement (bei rezyklierten Gesteinskörnungen)	NPD	NPD	NPD	NPD
Carbonatgehalt von feinen Gesteinskörnungen und von Gesteinskörnungsgemischen für Deckschichten aus Beton [2)]	nicht nachzuweisen	NPD	NPD	NPD
Raumbeständigkeit – Schwinden infolge Austrocknen	NPD	NPD	NPD	NPD
Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von Hochofenstückschlacke beeinflussen	NPD	NPD	NPD	NPD
Freisetzung von Radioaktivität	NPD	NPD	NPD	NPD
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	NPD	NPD	NPD
Freisetzung von PAK	NPD	NPD	NPD	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD	NPD	NPD	NPD
Frostwiderstand[1)]	NPD	F_1	F_1	F_1
Frost-Tausalzwiderstand[1)]	NPD	MS_{18}	MS_{18}	MS_{18}
Alkali-Silica-Reaktivität[3)]	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"

Jahr, in dem die CE-Kennzeichnung erstmals angebracht wurde: 2004 - Ziffer 04