


Leistungserklärung Nr.: LEU / 2013-06 / 12620	
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)	
<i>Für die Produktgruppe „Gesteinskörnungen für Beton“</i>	
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	
<i>Sorten-Nr.</i>	<i>25003 fGk 0/2 DIN EN 12620 EI</i>
<i>Sorten-Nr.</i>	<i>25050 gGk 2/8 DIN EN 12620 EI</i>
<i>Sorten-Nr.</i>	<i>25070 gGk 8/16 DIN EN 12620 EI</i>
<i>Sorten-Nr.</i>	<i>25030 gGk 16/32 DIN EN 12620 EI</i>
2. Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:	
<i>0 / 2</i>	<i>Sorten-Nr. 25003</i>
<i>2 / 8</i>	<i>Sorten-Nr. 25050</i>
<i>8 / 16</i>	<i>Sorten-Nr. 25070</i>
<i>16 / 32</i>	<i>Sorten-Nr. 25030</i>
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	
<i>Feine und grobe Gesteinskörnung zur Herstellung von Beton</i>	
4. Name, eingetragener Name oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:	
<i>Kieswerk Leubingen GmbH</i>	
<i>Am Kieswerk 6</i>	
<i>95610 Leubingen</i>	
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:	
<i>entfällt</i>	
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:	
<i>System 2+</i>	
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:	
<i>Die notifizierte Stelle (Dr. Hutschenreuther Ingenieurgesellschaft für bautechnische Prüfungen mbH – 2014) hat die Erstinspektion des Werkes und der Werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:</i>	
Bescheinigung der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle	
<i>Nr. 2014-CPD-00008-1:1-11</i>	
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird:	
<i>entfällt</i>	
9. Erklärte Leistung	
<i>Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung</i>	
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 Nummer 4.	
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:	
<i>Baumann, Geschäftsführer</i>	
Name, Funktion)	
<i>Leubingen, den 30.06.2013</i>	(Unterschrift)
(Ort, Datum)	

Erklärte Leistung gemäß Ziffer 9:					Harmoni- sierte Techni- sche Spezifika- tion
Materialnummer:	25003	25050	25070	25030	
Wesentliche Merkmale	Leistung				DIN EN 12620
Korngröße	02	28	8/16	16/32	
Kornzusammensetzung	G _f 85	G _c 85/20	G _c 85/20	G _c 85/20	
Rohdichte (angegebener Wert)	>2,50	>2,50	>2,50	>2,50	
Kornform		SL 20	SL 20	SL 40	
Reinheit • Gehalt an Feinanteilen • Qualität der Feinanteile	f 3 MB _{NR}	f 1	f 1	f 1	
Widerstand gegen Zertrümmerung			SZ 26 LA 30		
Widerstand gegen Polieren			PSV _{NR}		
Widerstand gegen Abrieb			AAV _{NR}		
Widerstand gegen Verschleiß			MDE _{NR}		
Widerstand gegen Spike-Reifen			AN _{NR}		
Zusammensetzung • Chloride • Säurelösliches Sulfat • Gesamtschwefelgehalt • Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	≤0,02 AS _{0,2} ≤1 keine	≤0,02 AS _{0,2} ≤1 keine	≤0,02 AS _{0,2} ≤1 keine	≤0,02 AS _{0,2} ≤1 keine	
Karbonatgehalt			CC _{NR}		
Raumbeständigkeit • Schwinden infolge Austrocknung	NPD	NPD	NPD	NPD	
Wasseraufnahme	<3,0	<3,0	<3,0	<3,0	
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	NPD	NPD	NPD	
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	NPD	NPD	NPD	
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	NPD	NPD	NPD	
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen	NPD	NPD	NPD	NPD	
Dauerhaftigkeit • Magnesiumsulfat-Wert • Frost-Widerstand • Frost-Tausalz-widerstand		MS ₁₈ F 1	MS ₁₈ F 1 ≤ 8 M-%	MS ₁₈ F 1	

Weitere Eigenschaften zum Produkt siehe Anlage 1 zur Leistungserklärung

Anlage 1 zur Leistungserklärung Nr. *LEU/1213-06/12620* vom 30.6.2013

für die Produktgruppe „*Gesteinskörnungen für Beton*“ DIN EN 12620

der

Kieswerk Leubingen GmbH, Am Kieswerk 6, 95610 Leubingen

Materialnummer:	<i>25003</i>	<i>25050</i>	<i>25070</i>	<i>25030</i>
Korngröße	<i>0/2</i>	<i>2/8</i>	<i>8/16</i>	<i>16/32</i>
Alkaliempfindlichkeitsklasse	<i>EI-O/EI-OF</i>	<i>EI-O/EI-OF</i>	<i>EI-O/EI-OF</i>	<i>EI-O/EI-OF</i>

Feine Gesteinskörnungen								
Sorte Nr.	Korngruppe	werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%						Toleranz nach Tab. 4 od. C.1
		0,063	0,25	1	1,4	2	2,8	
<i>25003</i>	<i>0/2</i>	<i>1</i>	<i>9</i>	<i>66</i>		<i>90</i>		<i>Tab.4</i>

Leubingen, den 30.6.2013
(Ort, Datum)


.....
(Unterschrift Geschäftsführer)