Leistungserklärung

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)

Nr.: DKT 01/13-01

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Quartiär Kiese und Sande mit einer Korngrösse von 0 mm bis 16 mm und Einzelfraktionen.

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

siehe Anlage Teil 1 bis 11.

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

Gesteinskörnungen für Beton

gem. DIN EN 12620; gem. DIN EN 13043;

Gesteinskörnungen für Asphalt Gesteinskörnungen für Mörtel

gem. DIN EN 13139;

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

Dyckerhoff Kieswerk Trebur GmbH & Co. KG

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

Herr Sven Schoon, Liebigtstraße 16, 65439 Flörsheim

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 (BÜV-ZERT HR e. V., 1284) hat die Erstinspektion des Werkes und der Werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

Bescheinigung der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle:

Zertifikatsnummer:

1284 BPR – H/011/1 12620 1284 BPR – H/011/1 13043 1284 BPR – H/011/1 13139

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

Nicht relevant!

9. Erklärte Leistung:

siehe Anlage Teil 1 bis 11.

Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die das Produkt erfüllt:

Nicht zutreffend

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. Unterzeichner für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Herr Sven Schoon , Geschäftsführer

(Name, Funktion)

Flörsheim, 01.07.2013

(Ort, Datum)

Liste der erklärten Leistungen (Anhang zur Leistungserklärung DKTI 01/13-0 gem. Ziffer 2 und 9)

Gesteinskörnungen für Beton nach DIN EN 12620 Sortenverzeichnis mit vollständigen Kennwert-Angaben für die CE-Kennzeichnung



Dyckerhoff Kieswerk **Trebur GmbH**



Datum: 01.07.2013 Blatt Nr.: 1/1

Rev. 1

Petrographischer Typ:

Quartiär Kies

Werk: Trebur Geinsheim Zertifikat: 1284-BPR-H/011/1 12620

Beschreibung der Korngruppen

Sortennummer	1	2	3	4
Kornform	_*	_*	SI 20	SI 20
Korngröße (Korngruppe)	0/1	0/2	2/8	8/16
Kornzusammensetzung	G _F 85	G _F 85	G _c 85/20	G _c 85/20
Kornrohdichte [Mg/m³]	ca. 2,78	Ca. 2,72	Ca. 2,67	ca. 2,64
Gehalt an Feinanteilen	f ₃	f ₃	f _{1,5}	f _{1,5}
Muschelschalengehalt	_*	_*	SC ₁₀	SC ₁₀
Widerstand gegen Zertrümmerung	_*	_*	LA _{NR}	LA _{NR}
Widerstand gegen Polieren	_*	_*	PSV _{NR}	PSV _{NR}
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	_*	_*	AAV _{NR}	AAV _{NR}
Widerstand gegen Verschleiß	_*	_*·	M _{DE} NR	M _{DE} NR
Chloride [M%]	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Säurelösliches Sulfat	AS 0,2	AS 0,2	AS 0,2	AS _{0,2}
Gesamtschwefel [M%]	< 1	< 1	< 1	<1
Bestandteile, die Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	Keine	Keine	Keine	Keine
Wasseraufnahme [M%]	ca. 1,5	ca. 1,3	ca. 1,7	ca. 1,5
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	_*	_*	F ₁	F ₁
Magnesiumsulfat-Beständigkeit	_*	_*	MS ₁₈	MS ₁₈
Widerstand gegen Alkalikieselsäure- Reaktivität	El	El	El	EI
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen [M%]	< 0,25	< 0,25	< 0,05	< 0,05

^{*} No Performance Determined

Angaben zu typischen Kornzusammensetzungen

Feine Gesteinskörnungen

te Korngruppe				Toleranz nach Tab. 4 od. C.1				
		Du	rchgang d					
	0,063	0,063 0,250 1 1,4 2 2,8					4	
0/1	<1	32	90	98 – 100	100	_	_	C.1
0/2	< 1	18	84	_	94	98 – 100	_	C.1
	0/1	0,063	0,063 0,250 0/1 < 1 32	Durchgang d 0,063 0,250 1 0/1 < 1	Durchgang durch das Sieb 0,063 0,250 1 1,4 0/1 < 1	Durchgang durch das Sieb (mm) in 0,063 0,063 0,250 1 1,4 2 0/1 < 1	Durchgang durch das Sieb (mm) in M% 0,063 0,250 1 1,4 2 2,8 0/1 < 1	Durchgang durch das Sieb (mm) in M% 0,063 0,250 1 1,4 2 2,8 4 0/1 < 1

Liste der erklärten Leistungen (Anhang zur Leistungserklärung DKTI 01/13-4 gem. Ziffer 2 und 9)

Gesteinskörnungen für Mörtel nach DIN EN 13139 Sortenverzeichnis mit vollständigen Kennwert-Angaben für die CE-Kennzeichnung

SAND SKIT

Dyckerhoff Kieswerk Trebur GmbH CE

Datum: 01.07.2013

Blatt Nr.: 1/1

Rev. 1

Petrographischer Typ: Quartiär Kies

...

Zertifikat: 1284-BPR-H/011/1 13139

Werk: Trebur Geinsheim

Beschreibung der Korngruppen

	•				
Sortennummer		1	2		
Korngröße (Korngruppe	e)	0/1	0/2		
Rohdichte		ca. 2,78	ca. 2,72		
Gehalt/Qualität an Feinan	iteilen	f ₃	f ₃		
Chloride	[M%]	< 0,02	< 0,02		
Säurelösliches Sulfat		AS 0,2	AS 0,2		
Gesamtschwefel	[M%]	< 1	< 1		
Bestandteile, die das Erst und Erhärtungsverhalten verändern		Keine	keine		
Wasseraufnahme	[M%]	ca. 1,5	ca. 1,3		
Widerstand gegen Alkalik Reaktivität	ieselsäure-	EI	El		
Leichtgewichtige organisc Verunreinigungen	he [M%]	< 0,25	< 0,25		
A CONTRACTOR CONTRACTO					

^{*} No Performance Determined

Angaben zu typischen Kornzusammensetzungen

Feine Gesteinskörnungen

Sorte Nr.	Korngruppe		w Du	Toleranzen nach Tab. 2 oder B.1					
		0,063	0,250	1	1,4	2	2,8	4	
1	0/1	< 1	32	90	98 – 100	100	(a)	_	B.1
2	0/2	< 1	18	84	-	94	98 – 100	_	B.1

Liste der erklärten Leistungen (Anhang zur Leistungserklärung DKTI 01/13-0 gem. Ziffer 2 und 9)

Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen nach DIN EN 13043



Sortenverzeichnis mit vollständigen Kennwert-Angaben für die CE-Kennzeichnung

Dyckerhoff	Kieswerk
Trobur Gml	ъH

CE

Datum: 01.07.2013

Blatt Nr.: 1/1

Rev. 1

Petrographischer Typ: Oberrheinmöräne

Zertifikat: 1284-BPR-H/011/1 13043

Werk: Trebur Geinsheim

Beschreibung der Korngruppen

Sortennummer	1		
Korngröße (Korngruppe)	0/2		
Kornzusammensetzung	G _F 85, G _{TC} 10		
Gehalt an Feinanteilen	f ₃		
Grobe organsiche Verunreinigungen	m _{LPC} 0,10		

^{*} No Performance Determined

Angaben zu typischen Kornzusammensetzungen

Feine Gesteinskörnungen

Sorte	Korngruppe		W						
Nr.			Du						
		0,063	0,250	1	1,4	2	2,8	4	
1	0/2	< 1	18	84	_	94	98 – 100	-	G _{TC} 10