

Leistungserklärung

gemäß Delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014 der Kommission
vom 21. Februar 2014
zur Änderung von Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung)

für die Produktgruppe „Gesteinskörnungen für Beton“

Leistungserklärungs-Nr.: 122

Werk: Uge Mark

Zertifikat über Werkseigene Produktionskontrolle Nr.: 1502-CPR-5/1409/2016

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Sand 0/4; 122

2. Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnungen für Beton

3. Hersteller:

Bedsted Lø Grusværker ApS, Stenagervej 9, 6230 Rødekro, DK

4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

5. Harmonisierte Norm:

EN 12620:2002+A1:2008

6. Notifizierte Stelle(n):

1502, (HNL Ingenieur- und Prüfgesellschaft mbH, Flensburger Straße 15, 25421 Pinneberg)

7. Erklärte Leistung(en):

Siehe vollständige Auflistung im Anhang dieser Erklärung (Erklärte Leistung gemäß Nr. 7)

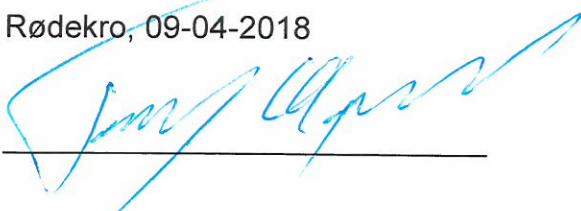
Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung

(EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Tommy Møller, Qualitätssicherung

Rødekro, 09-04-2018



Erklärte Leistungen gemäß Ziffer 7



Firma Bedsted Lø Grusværker ApS Stenagervej 9 Mjølås 6230 Rødekro	Leistungserklärung Nr.:	122
	Werk / -Nr.:	Kieswerk Uge Mark / 904.02 K
	Datum: 09.04.2018	Blatt Nr.: 1/2

Wesentliches Merkmal		Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)		harmonisierte technische Spezifikation
		122		
Kornform	SI	-		DIN EN 12620
Korngröße (Korngruppe)	mm	0/4		
Kornzusammensetzung – Kategorie (typische Zusammensetzung s.u.)	G	G _F 85		
Rohdichte	Mg/m ³	2,65±0,04		
Gehalt an Feinanteilen	f / [f]	f ₃		
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen	[M.-%]	0,05		
Qualität der Feinanteile	MB _F	-*		
Anteil gebrochener Oberflächen	C	-*		
Widerstand gegen	Zertrümmerung**	SZ	-*	
	Polieren	PSV	-*	
	Oberflächenabrieb	AAV	-*	
	Verschleiß	M _{DE}	-*	
	Spike-Reifen	A _N	-*	
	Hitzebeanspruchung**	I / V _{SZ}	-*	
Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	E _{CS}	-*		
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln**	%	-*		
Freisetzung von	Wasserlöslichen Chloride	[Wert]	≤0,01 [M.-%]	
	Gesamtschwefelgehaltes	[Wert]	0,06 [M.-%]	
	Säurelöslichen Sulfaten	[Wert]	AS _{0,8}	
	Humusgehalt	[Beurteilung]	Bestanden	
Dauerhaftigkeit	Magnesiumsulfat – Wert**	MS	-*	
	Wasseraufnahme	W _{cm} [M.-%]	0,7±0,4	
	Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	F	-*	
	Frost-Tausalzstand**	[M.-%]	-*	
	Verwitterungsbeständigkeit	SB	-*	

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe													
Angaben zur werkstypischen Kornzusammensetzung													
Sorte Nr.: (s.o.)	Korngruppe	Werkstypische Kornzusammensetzung											Kategorie der Grenzabweichungen nach Tabelle: , TL Gestein-StB 04
		Durchgang durch das Sieb [mm] in M.-%											
		0,063	0,25	0,5	1	2	2,8	4	5,6	8	11,2	16	

Petrographischer Typ:	Dänische Moräne, Kies
Alkali-Empfindlichkeit (Einstufung Fremdüberwacher)	EII-O-EII-OF

- * No Performance Determined (NPD)
- ** Bestimmung erfolgt repräsentativ an einer ausgewählten Gesteinskörnung