

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.: 1106-CPR-N/01.22/908.02 K

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):

1106, Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverband Nord (BÜV Nord) e.V., Hamburg

7. Erklärte Leistung(en):

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

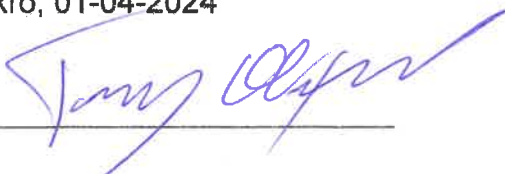
Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Tommy Møller, Qualitätssicherung

Rødekro, 01-04-2024



Erklärte Leistungen gemäß Ziffer 7



Firma Bedsted Lø Grusværker ApS Stenagervej 9 Mjølås 6230 Rødekro	Leistungserklärung Nr.: 122
	Werk / -Nr.: Kieswerk Uge Mark / 908.02 K
	Datum: 01.04.2024 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 _{F85}		
Rohdichte ρ _{ssd}	Mg/m ³	2,63		
Gehalt an Feinanteilen	f / [f]	f _s		
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen	M-%	0,02		
Qualität der Feinanteile	MB _F	-		
Anteil gebrochener Oberflächen	C	-		
Widerstand gegen	Zertrümmerung**	SZ	-	
	Polieren	PSV	-	
	Oberflächenabrieb	AAV	-	
	Verleiß	M _{DE}	-	
	Spike-Reifen	A _N	-	
	Hitzebeanspruchung**	I / V _{SZ}	-	
Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	E _{CS}	-		
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln**	%	-		
Dauerhaftigkeit	Wasserlöslichen Chloride	[Wert]	0,0001 [M.-%]	
	Gesamtschwefelgehalt	[Wert]	0,0557 [M.-%]	
	Säurelöslichen Sulfaten	[Kategorie]	AS _{0,2}	
	Humusgehalt	[Beurteilung]	Bestanden	
	Magnesiumsulfat – Wert**	MS	-	
	Wasseraufnahme	W _{cm} [M.-%]	0,6	
	Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	F	-	
	Frost-Tausalz widerstand**	[M.-%]	-	
Verwitterungsbeständigkeit	SB	-		

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe

Angaben zur werkstypischen Kornzusammensetzung

Sorte Nr.: (s.o.)	Korngruppe 0/4	Werkstypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb [mm] in M.-%										Kategorie der Grenzabweichungen nach Tabelle: , TL Gestein-StB 04
		0,063	0,125	0,25	0,5	1	2	2,8	4	5,6	8	
	Typ. KV	0,2	2	16	54	80	92	96	99	100	100	
	Soll	0-2	0-8	7-26	40-72	70-90	85-99	92-100	96-100	100-100	100-100	

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

* No Performance Determined (NPD)

** Bestimmung erfolgt repräsentativ an einer ausgewählten Gesteinskörnung