

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.: 1189-1

Werk: Uge Mark

Zertifikat über Werkseigene Produktionskontrolle Nr.: 1106-CPR-N/01.22/908.02 K

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Sand 0/4; 1189

2. Verwendungszweck(e):
Gesteinskörnungen für Beton

3. Hersteller:
Bedsted Lø Grusværker APS, Stenagervej 9, 6230 Røddekro, 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):
S) 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 oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Allan Nielsen, Qualitätssicherung

Røddekro, 01-03-2026





Firma Bedsted Lø Grusværker Aps Stenagervej 9 Mjølås 6230 Røddekro	Leistungserklärung Nr.:		1189-1
	Werk / -Nr.:	Kieswerk Uge Mark / 908.02 K	
	Datum: 01.03.2026	Blatt Nr.: 1/2	

Wesentliches Merkmal		Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)		harmonisierte technische Spezifikation
		1189		
Konform		SI	-*	DIN EN 12620
Korngröße (Korngruppe)		mm	0/4	
Kornzusammensetzung – Kategorie (typische Zusammensetzung s.u.)		G	G _p 85	
Rohdichte ρ_{srd}		Mg/m³	2,63 (+/- 0,03)	
Gehalt an Feinanteilen		f / [f]	f ₃	
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen		M-%	≤ 0,25 M-%	
Qualität der Feinanteile		MB _p	-*	
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**		%	-*	
Dauerhaftigkeit	Wasserlöslichen Chloride	[Wert]	≤ 0,01 [M.-%]	
	Gesamtschwefelgehaltes	[Wert]	≤ 1 [M.-%]	
	Säurelöslichen Sulfaten	[Kategorie]	AS _{0,2}	
	Humusgehalt	[Beurteilung]	Bestanden	
	Magnesiumsulfat – Wert**	MS	-*	
	Wasseraufnahme	W _{am} [M.-%]	0,4	
	Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	F	-*	
Frost-Tausalz widerstand**	[M.-%]	-*		
Verwitterungsbeständigkeit	SB	-*		

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe												
Angaben zur werkstypischen Kornzusammensetzung												
Sorte Nr.: (s.o.)	Korn- gruppe	Werkstypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb [mm] in M.-%										Kategorie der Grenz- abweichungen 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