

## Leistungserklärung Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung) Nr. 0001

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Betonbruch 4-22 Typ 1	
Typen-, Chargen-, oder Serien-Nr. oder eine anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts	144 Betongranulaat 4/22	
Daupioddkts		
Vorgesehener Verwendungszweck des		
Bauprodukts gemäß der anwendbaren	Herstellung von Beton	
harmonisierten technischen Spezifikation		
Name, eingetragener Handelsname oder Marke	Betonbruch 4-22 / Typ 1	
Kontaktanschrift des Herstellers	Bontrup Exploitatie B.V.	
	James Cookweg 7a	
	5928 LJ, Venlo Niederlande	
	Niederlande	
A	Niederlassung Venlo	
	James Cookweg 7a	
	5928 LJ Venlo	
System/a) Tur Daugettung und	T	
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Contain 21	
Oberpruiding der Leistungsbestandigkeit	System 2+	
Harmonisierte Norm	EN 12620:2002+A1:2008	
Notifizierte Stelle	0778 Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverband Nordrhein-Westfalen (BÜV NW) e.V.	

Die notifizierte Stelle Nr. hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung, und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt:

Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 0778 - CPR - 8.073-4/1 GKB RC





	Erklärte Leistung	Harmonisierte technische
Wesentliche Merkmale	je Sorte (Lieferkörnung)	Spezifikation
Korngröße (d/D)	4-22	
Kornform	Fl <sub>15</sub>	
Korngrößenverteilung	G <sub>c</sub> 90/15	
Rohdichte	2,55 mg/m <sup>3+/- 0,150</sup>	
Gehalt an Feinanteilen	F <sub>1,5</sub>	
Qualität der Feinanteile	NtD	
Anteil gebrochener Körner	C <sub>90/3</sub>	2
Widerstand gegen Abrieb	NtD*	
Raumbeständigkeit	NtD*	
Wasseraufnahme nach 10 Min/24 Std.	WA <sub>cm0,5</sub>	
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NtD*	
Stoffliche Zusammensetzung Bestandteile im Anteil > 4 mm	Kategorie	
Beton	R <sub>c76,3</sub>	
Festgestein/Kies	Ru <sub>22,0</sub>	
Klinker, Biegel, Steinzeug	Rb <sub>10-</sub>	
Asphaltgranulat	Ra <sub>1</sub> .	EN 12620:2002 +A1:2008
Glas	X <sub>RG1-</sub>	(
Nicht schwimmende Fremdstoffe		
(Gummi, Papier, Holz)	X <sub>RG1-</sub>	V 10
Eisen- und NE-Metalle	X <sub>12-</sub>	
schwimmendes Material	FL <sub>2-</sub>	
Gehalt an säurelöslichem Chlorid	< 0,04	
Gehalt an wasserlöslichem Sulfat	< 0,2	
Gehalt an säurelöslichem Sulfat	< 0,8	
Gehalt an Gesamt-Schwefel	<1	
oh-Wert	11,7	
elektrische Leitfähigkeit	960 μS/cm	
reisetzung von Schwer-	NtD*	
metallen durch Laugung		
Freisetzung anderer	NtD*	
gefährlicher Substanzen		
Verwitterungsbeständigkeit	NtD*	
-rostwiderstand	F <sub>4</sub>	

<sup>\*</sup> NO Performance DETERMIND





Unterzeichnet für	den Herstell	ler und im Namer	des Herstellers von
-------------------	--------------	------------------	---------------------

Henrie Ploegmakers, Thomas Bontrup, Geschäftsführer

(Name und Funktion)

Venlo, 10.06.2024

**GOEDGEKEURD** 

(Ort und Datum) (Unterschrift)

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnung für Beton stoffliche Zusammensetzung					
Bestandteile im Anteil > 4 mm	Kategorie				
Kalksandstein/Mörtel:	R <sub>bk5-</sub>				
Leichtbaustoffe:	R <sub>bm1-</sub>				
Gipshaltige Baustoffe:	R <sub>v0,5-</sub> *)				

GOEDGEKEURD

