

Leistungserklärung gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. 9 / 2025 – Sorte 0002-00/99

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:		EN 12620 + EN 13139 + EN 13043 0/2 - Sorte 0002-00/99	
Verwendungszweck(e):		Gesteinskörnung für Beton,Mörtel und Asphalt	
Name und Anschrift des Herstellers:		Holemans Niederrhein GmbH, Vor dem Rheintor 17, 46459 Rees Kieswerk Reeser Bruch Bergswick ,46549 Rees	
Name und Anschrift des Bevollmächtigten :		WPK Beauftragter der Holemans GmbH, Vor dem Rheintor 17,46459 Rees	
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit :		(System) 2+	
Harmonisierte Norm(en):		EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002 /AC: 2004 EN 13043:2002/AC:2004	
Notifizierte Stelle(n) und Zertifikat Nr.:		NB 0778 (BÜV NW) 8.303-1/4	
Erklärte Leistungen: siehe unten			
Wesentliche Merkmale	Eigenschaft	Leistung	
Kornform, -größe und –rohdichte	Korngruppe	0/2	
	Kornzusammensetzung	G _F 85	
	Kornform	NPD	
	Fließkoeffizient	ECS 26 angeg. ± 2 sek	
Rohdichte	scheinbare ρ _a :	2,63 ± 0,04 Mg/m ³	
Rohdichte	wassergesättigter oberflächentrockener Basis ρ _{ssd} :	2,62 ± 0,04 Mg/m ³	
Rohdichte	auf ofentrockener Basis ρ _d :	2,61 ± 0,04 Mg/m ³	
Reinheit	Muschelschalengehalt	SC 10	
	Gehalt an Feinanteilen	f ₃ / Cat 1	DIN EN 12620 / 13139
Widerstand gegen Zertrümmerung		NPD	
Widerstand gegen Polieren / Abrieb / Verschleiß	Widerstand gegen Verschleiß	NPD	
	Widerstand gegen Polieren		
	Widerstand gegen Oberflächenabrieb		
	Widerstand gegen Abrieb durch Spike-Reifen		
Zusammensetzung/Gehalt	Chloride	< 0,01 M.-%	
	Säurelösliches Sulfat	AS _{0,2}	
	Gesamtschwefelgehalt	≤ 1,0 M.-%	
	Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons beeinflussen	bestanden	
Raumbeständigkeit	Schwinden infolge Austrocknung	NPD	
Wasseraufnahme	Wasseraufnahme	0,6 ± 0,4 M.-%	
Gefährliche Substanzen	Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	
	Freisetzung von Schwermetallen		
	Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen		
	Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen		
Beständigkeit gegen Alkali-Kieselsäure-Reaktivität	Alkali-Empfindlichkeitsklasse	DAfStb Alkali-Richtlinie	E I

Zusätzliche technische Angaben zum Produkt EN 12620 : 0002 – Sorte 0002-01/99							
a) Leichtgewichtige organische Verunreinigungen						≤ 0,25 M.-%	
b) Petrographischer Typ						Rheinsand	
c) Angaben der typischen Kornzusammensetzungen feiner Gesteinskörnungen							
Sorte Nr.	Korngruppe	Werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%					Grenzabweichung EN 12620
		0,063	0,250	1	2	4	
0002-01	0/2	0,1	11	86	97,5	100	Tabelle 4
Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.							
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:							
Rees , 02.01.2025		André Bauhaus Qualitätsbeauftragter					