



Heitmann Westhafen GmbH
Am Westhafen 4
32425 Minden

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

für die Produktgruppen:
„Gesteinskörnungen für Beton“ nach EN 12620,

Leistungserklärung-Nr. 2022-1-12620

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

8/22 mm - Sorten-Nr. 8-22,
0/32 mm - Sorten-Nr. 0-32

2. Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnung für Beton nach EN 12620

3. Hersteller:

Heitmann Westhafen GmbH, Standort Petershagen, An der Wandlung 38, 32469 Petershagen

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

a. **Harmonisierte Normen:**

EN 12620: 2002+A1:2008

b. **Notifizierte Stelle**

MPA HANNOVER (Kennnummer 0764)

5. Erklärte Leistung:

Siehe vollständige Auflistung auf der Seite 2 dieser Erklärung

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 von:

F. Heitmann, Geschäftsführer
(Name, Funktion)

Minden, 14.07.2022
(Ort, Datum)

.....
(Unterschrift)



Heitmann Westhafen GmbH
 Am Westhafen 4
 32425 Minden

Erklärte Leistungen der Produktgruppe
Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere
Verkehrsflächen
 nach Ziffer 9 der Leistungserklärung Nr. 2022-1-12620 gemäß BauPVO

Wesentliche Merkmal	Erklärte Leistung je Sorte		Harmonisierte Technische Spezifikation
	8/22	0-32	
Sorten-Nr.	8/22	0-32	EN 12620: 2002+A1:2008
Korngröße	8/22	0/32	
Kornzusammensetzung	G _C 85/20	G _A 90	
Kornform	SI ₁₅	SI ₁₅	
Rohdichte in Mg/m ³	2,75 ± 0,1	2,80 ± 0,1	
Reinheit			
- Gehalt an Feinanteilen	f _{1,5}	f _{1,5}	
- Qualität der Feinanteile	MB _{NR}	MB _{NR}	
- Muschelschalengehalt	SC _{NR}	SC _{NR}	
Widerstand gegen Zertrümmerung	SZ ₁₈		
Widerstand gegen Polieren	PSV _{NR}		
Widerstand gegen Abrieb	AAV _{NR}		
Widerstand gegen Verschleiß	M _{DE} NR		
Widerstand gegen Spike-Reifen	A _N NR		
Zusammensetzung / Gehalt			
- Chloride in M.-%	≤ 0,04		
- Säurelösliches Sulfat	AS _{0,8}		
- Gesamtschwefelgehalt in M.-%	≤ 1		
- Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	bestanden		
Karbonatgehalt	npd		
Raubeständigkeit			
- Schwinden infolge Austrocknung	npd		
- Raumbeständigkeit von SWS	Kategorie V _{3,5}		
- Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von Hochofenschlacke beeinflussen	keine		
Wasseraufnahme	npd	npd	
Abstrahlung von Radioaktivität	npd		
Freisetzung von Schwermetallen	nach TL Gestein-StB 04/18: nach LAGA (M 20); Teil 5:	SWS-2 Z 1.2	
Freisetzung von polyaromatischer Kohlenwasserstoffen	npd		
Freisetzung von sonstiger gefährlicher Substanzen	npd		
Dauerhaftigkeit			
- Magnesiumsulfat-Wert	MS _{NR}		
- Frost-Widerstand	F ₁		
- Frost-Tausalzwiderstand	< 5		
Alkaliempfindlichkeitsklasse	E III		

npd: no performance determinier (keine Leistung bestimmt)

weitere Angaben:

petrographischer Typ: EO-Schlacke