



1426

Edelsplitt- und Rheinkieswerk Helmlingen GmbH & Co. KG

Im Rheinwald 1, 77866 Rheinau-Helmlingen

04

10200

DIN EN 12620:2008

Gesteinskörnung für Beton

0/2GF85 LE/EN 12620/TL Gest

Moräne

Kornklassen	0/2
Korngrößenverteilung	G _F 85
Toleranzkategorie	G _{Tc} 10
Rohdichte	2,600 Mg/m ³
Wasseraufnahme	WA ₂₄₁
Reinheit	
Gehalt an Feinanteilen	f ₃
Qualität der Feinanteile	MB _F 10
Muschelgehalt	SC ₁₀
Anteil gebrochener Oberflächen	C _{NR}
Magnesiumsulfat-Wert	MS _{NR}
Widerstand gegen Frost	F _{NR}
Alkali-Kieselsäurereaktion, DAF-Stb Richtlinie	EI
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen	Q _{0,25}
Zusammensetzung/Gehalt	
Chloride	CL _{0,02}
Säurelösliche Sulfate	AS _{0,2}
Gesamtschwefelgehalt	S ₁

Typische Kornzusammensetzung	Toleranz	Deklariert
Siebdurchgang 11,2 mm		
Siebdurchgang 8 mm		
Siebdurchgang 5,6 mm		
Siebdurchgang 4 mm	100	100
Siebdurchgang 2,8 mm		
Siebdurchgang 2 mm	87-97	92
Siebdurchgang 1,4 mm		
Siebdurchgang 1 mm	63-83	73
Siebdurchgang 0,5 mm		50
Siebdurchgang 0,25 mm	5-35	20
Siebdurchgang 0,125 mm		
Siebdurchgang 0,063 mm	0-3	1

Nr. 10200

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

0/2GF85 LE/EN 12620/TL Gest

2. Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnung für Beton

Moräne

3. Hersteller:

Edelsplitt- und Rheinkieswerk Helmlingen GmbH & Co. KG
Im Rheinwald 1, 77866 Rheinau-Helmlingen
Tel.: +49 7227 / 2204
Fax: +49 7227 / 8434
E-Mail: info@kieswerk-helmlingen.de

4. Nicht zutreffend

5. System(e) zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

6a. Harmonisierte Norm:

DIN EN 12620

Notifizierte Stelle(n):

1426 – Institut Dr. Haag GmbH

6b. Nicht zutreffend

7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Kornklassen	0/2	
Korngrößenverteilung	G _F 85	
Toleranzkategorie	G _{TC} 10	
Rohdichte	2,600 Mg/m ³	
Wasseraufnahme	WA ₂₄ 1	
Reinheit		
Gehalt an Feinanteilen	f ₃	
Qualität der Feinanteile	MB _F 10	
Muschelgehalt	SC ₁₀	
Anteil gebrochener Oberflächen	C _{NR}	DIN EN 12620:2008
Magnesiumsulfat-Wert	MS _{NR}	
Widerstand gegen Frost	F _{NR}	
Alkali-Kieselsäurereaktion, DAF-Stb Richtlinie	EI	
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen	Q _{0,25}	
Zusammensetzung/Gehalt	Moräne	
Chloride	CL _{0,02}	
Säurelösliche Sulfate	AS _{0,2}	
Gesamtschwefelgehalt	S ₁	

8. Nicht zutreffend

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:

Ingo Rexer (Prokurist)

(Name und Funktion)



Helmlingen, den 01. Februar 2025

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)