

Leistungserklärung Gesteinskörnung feucht 0 - 2 mm

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)
geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

	Datum: 24.11.2025	Rev. 05	Seite 1/2
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	EN 12620 - Gesteinskörnung 0 - 2 mm - Artikel-Nr. S3310020 EN 13139 - Gesteinskörnung 0 - 2 mm - Artikel-Nr. S3310020		
Verwendungszweck(e):	Zuschlagsstoff für Transportbeton, Beton, Mörtel, Pflastersteine		
Hersteller:	Gesteinskörnung Euroquarz GmbH Südwall 15 www.euroquarz.de D-46282 Dorsten		Tel.: 02362 / 2005-0 Internet: E-Mail: post@euroquarz.de
System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+		
Harmonisierte Norm:	EN 12620 : 2002+A1:2008 und EN 13139 : 2002+AC:2004		
Notifizierte Stelle(n):	Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverband Nordrhein- Westfalen (BÜV NW) e.V., Düsseldorfer Straße 50, D-47051 Duisburg Kennnummer 0778		
Erklärte Leistung(en):			
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation	
Korngröße	0/2	EN 12620 und EN 13139	
Kornform	NPD*		
Kornzusammensetzung	G _F 85 **		
Rohdichte	2,66 Mg/m ³		
Gehalt an Feinanteilen	f ₃		
Qualität der Feinanteile	MB _{NR} , SE _{NR}		
Muschelschalengehalt	NPD		
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD		
Widerstand gegen Polieren	NPD		
Widerstand gegen Abrieb	NPD		
Widerstand gegen Verschleiß	NPD		
Widerstand gegen Spike-Reifen	NPD		
Chloride	< 0,02 M.-%		
Säurelösliches Sulfat	AS _{0,2}		
Gesamtschwefel	< 1 M.-%		
Bestandteile, die Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	bestanden		
Carbonatgehalt	NPD		
Schwinden infolge Austrocknung	NPD		
Wasseraufnahme	0,5 M.-%		
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD		
Freisetzung von Schwermetallen	NPD		
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD		

Leistungserklärung Gesteinskörnung feucht 0 - 2 mm

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)
geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

	Datum: 24.11.2025	Rev. 05	Seite 2/2
Erklärte Leistung(en):			
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation	
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen	NPD	EN 12620 und EN 13139	
Magnesiumsulfat-Wert	NPD		
Frost-Widerstand	NPD		
Frost-Tausalzwiderstand	NPD		
Beständigkeit gegen Alkali-Kieselsäure-Reaktivität	E I		
* NPD = NO PERFORMANCE DETERMINED			

**** Grenzabweichungen der Siebe für die vom Hersteller angegebene typische Kornzusammensetzung**

Siebe	Durchgang (f _{3,0})	Typische Kornzusammensetzung	Grenzabweichung
4,0	100 – 100	100,0 %	+/- 5,0 %
2,8	95 – 100	99,6 %	+/- 5,0 %
2,0	89 – 99	94,0 %	+/- 5,0 %
1,4		-	
1,0	49 – 89	75,7 %	+/- 5,0 %
0,5		51,3 %	+/- 5,0 %
0,25	0 - 44	19,9 %	+/- 5,0 %
0,125		2,2 %	+/- 5,0 %
0,063	0 – 1,5	0,0 %	+/- 5,0 %

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:

Dr. Vossen, Qualitätssicherung
(Name, Funktion)

Dorsten, 24.11.2025
(Ort, Datum)



ppa. Dr. Vossen
(Unterschrift)

Diese Leistungserklärung steht auch auf unserer Webseite unter dem Link <http://www.euroquarz.de/service-und-downloads/> zur Verfügung.