


## Leistungserklärung Quarzgesteinskörnung feucht 0 - 1 mm

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

	Datum: 07.10.2021	Rev. 03	Seite 1/2
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	<b>EN 12620 - Quarzgesteinskörnung 0 - 1 mm</b> - Artikel-Nr. 3310010BAU <b>EN 13139 - Quarzgesteinskörnung 0 - 1 mm</b> - Artikel-Nr. 3310010BAU		
Verwendungszweck(e):	<b>Zuschlags- oder Füllstoff zur Herstellung bauchemischer Produkte wie Beton, Mörtel, Fliesenkleber, Wärmedämmverbundsysteme, Bodenmassen, Fließestriche, Vergussmörtel</b>		
Hersteller:	<b>Quarzgesteinskörnung</b> <b>Euroquarz GmbH</b> <b>Südwall 15</b> <b>D-46282 Dorsten</b>  <b>Tel.: 02362 / 2005-0</b> <b>Internet: www.euroquarz.de</b> <b>E-Mail: post@euroquarz.de</b>		
System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	<b>System 2+</b>		
Harmonisierte Norm:	<b>EN 12620 : 2002+A1:2008 und EN 13139 : 2002+AC:2004</b>		
Notifizierte Stelle(n):	<b>Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverband Nordrhein-Westfalen (BÜV NW) e.V., Düsseldorf Straße 50,</b> <b>D-47051 Duisburg</b> <b>Kennnummer 0778</b>		
Erklärte Leistung(en):			
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation	
		EN 12620	EN 13139
Korngröße	0/1	x	x
Restfeuchte	0,1 M.-%		
Kornform	NPD*	x	x
Kornzusammensetzung	NPD	x	x
Rohdichte	2,66 Mg/m <sup>3</sup>	x	x
Gehalt an Feinanteilen	f <sub>3</sub>	x	x
Qualität der Feinanteile	MB <sub>NR</sub> , SE <sub>NR</sub>	x	x
Muschelschalengehalt	NPD	x	x
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	x	
Widerstand gegen Polieren	NPD	x	
Widerstand gegen Abrieb	NPD	x	
Widerstand gegen Verschleiß	NPD	x	
Widerstand gegen Spike-Reifen	NPD	x	
Chloride	< 0,02 M.-%	x	x
Säurelösliches Sulfat	AS <sub>0,2</sub>	x	x
Gesamtschwefel	< 0,05 M.-%	x	x
Bestandteile, die Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	bestanden	x	x
Carbonatgehalt	NPD	x	
Schwinden infolge Austrocknung	NPD	x	x
Wasseraufnahme	0,5 M.-%	x	x

## Leistungserklärung Quarzgesteinskörnung feucht 0 - 1 mm

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

	Datum: 07.10.2021	Rev. 03	Seite 2/2
Erklärte Leistung(en):			
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation	
		EN 12620	EN 13139
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	x	x
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	x	x
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	x	x
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen	NPD	x	x
Magnesiumsulfat-Wert	NPD	x	x
Frost-Widerstand	NPD	x	x
Frost-Tausalzwiderstand	NPD	x	x
Beständigkeit gegen Alkali-Kieselsäure-Reaktivität	E I	x	x
* NPD = NO PERFORMANCE DETERMINED			
<p>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.</p>	<p><b>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</b></p> <p><b>Dr. Vossen, Qualitätssicherung</b> (Name, Funktion)</p> <p><b>Dorsten, 07.10.2021</b> (Ort, Datum)</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">   <b>ppa. Dr. Vossen</b> (Unterschrift)         </div>		

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