

## WERK HAGENBACH

Nr. WMQ-HAG-6625-uG-V0

(gemäß Anhang III der Verordnung -EU- Nr. 305/2011; Bauproduktenverordnung)  
für die Produkte »Gesteinskörnung für Beton«



QUARZSANDE

1+2	EN 13242: 0/32 (36) Kenncode: GfuG zur Herstellung von ungebunden Gemischen	4+6b+8 5	Nicht zutreffend System 2+
3	<b>WOLFF &amp; MÜLLER Quarzsande GmbH</b> <b>Am Kieswerk 2, 04932 Röderland OT Haida</b>		
6a	Harmonisierte Norm: DIN EN 13242:2008-03 Notifizierte Stelle: Baustoffüberwachungsverein Kies, Sand und Splitt Hessen-Rheinland Pfalz – Kennnummer: 1284		
7	Erklärte Leistungen der Produktgruppe: Gesteinskörnungen für Beton		
	Wesentliches Merkmal	Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)	Harmonisierte technische Spezifikation
		36	
	Korngröße (Korngruppe)	0/32	
	Kornform	SI <sub>angegeben</sub>	
	Kornzusammensetzung – Kategorie (typische Zus. siehe zusätzliche techn. Angaben)	G <sub>A</sub> 85, GT <sub>A</sub> 25	
	Rohdichte pa/prd/pssd Mg/m <sup>3</sup>	NPD	
	Trockenrohddichte pp Mg/m <sup>3</sup>	NPD	
	Wasseraufnahme WA <sub>24</sub> ca.	≤1 M.-%	
	Reinheit		
	· <i>Gehalt an Feinanteilen</i>	f <sub>3</sub>	
	· <i>Qualität der Feinanteile</i>	MB <sub>f</sub> NR	
	Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	
	Widerstand gegen Polieren	NPD	
	Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD	
	Widerstand gegen Verschleiß	NPD	
	Widerstand gegen Spike-Reifen	NPD	
	ZUSAMMENSETZUNG		DIN EN 13242:2008-03
	· <i>Recycelte Gesteinskörnung</i>	Keine	
	· <i>Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln</i>	NPD	
	· <i>organische Verunreinigungen</i>	≤0,5 M.-%	
	RAUMBESTÄNDIGKEIT		
	· <i>Widerstand gegen Hitzebeanspruchung</i>	NPD	
	Wasseraufnahme	entfällt	
	Fließkoeffizient	NPD	
	A bstrahlung von Radioaktivität		
	Freisetzung von Schwermetallen		
	Freisetz. v. polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	
	Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen		
	DAUERHAFTIGKEIT		
	· <i>Magnesiumsulfat-Wert</i>	NPD	
	· <i>Frost-Tau-Wechselbeständigkeit</i>	NPD	
	· <i>Frost-Tausalz widerstand</i>	NPD	

### Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnungen für ungebundene Gemische

Angaben der typischen Kornzusammensetzungen grober Gesteinskörnungen

Sorte Nr. (s. o.)	Korngruppe	Werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%					Toleranz nach Tabelle
		0,063	2	16	31,5	45	
36	0/32	0,2	50	75	98	100	2;4

Petrographischer Typ: Quartär Oberrheinkies und -sand

Die Leistung des Produktes, für das diese Leistungserklärung ausgestellt wurde (1–2), entspricht der erklärten Leistung (7). Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der genannte Hersteller (3).

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:



2516

Alexandra Bork, Prokuristin

Haida, den 12.10.2020

Name und Funktion

Ort, Datum

Unterschrift