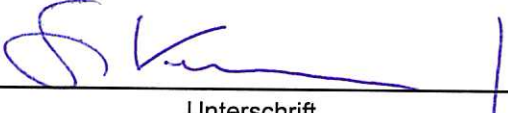


<b>Leistungserklärung</b> <b>Nr. KIMMB_3010002G-5</b> <b>gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011</b>			
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:			
<b>CE 3010002G</b>			
Verwendungszweck:			
<b>Feine Gesteinskörnung 0-2 - Rundkorn - zur Verwendung als Gesteinskörnung für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische nach DIN EN 13242:2002+A1:2007</b>			
Hersteller:			
<b>Kimm GmbH &amp; Co. KG, Waberner Str.39, 34590 Wabern-Udenborn</b> <b>Telefon: 05683 508-0 , E-Mail: info@kimm-baustoffe.de</b> <b>Werk Erfurt-Kühnhausen, Riedfeld 1, 99189 Elxleben,</b> <b>Telefon: 036201 63-0</b>			
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:			
<b>System 2+</b>			
Harmonisierte Norm:			
<b>EN 13242:2002+A1:2007</b>			
Die notifizierte Stelle:			
<b>bup Zert GmbH, Köpeniker Landstraße 280, 12437 Berlin - 2516 -</b>			
Erklärte Leistung:			
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
Korngröße (Korngruppe)	0/2	EN 13242:2002+A1:2007	
Kornzusammensetzung - Kategorie	GF85		
Toleranzkategorie	GT <sub>F</sub> 10		
Kornrohddichte	2,60 ± 0,05 Mg/m <sup>3</sup>		
Reinheit	Gehalt an Feinanteilen		f <sub>3</sub>
	Qualität der Feinanteile		NPD
Kornform	Plattigkeit		NPD
	Kornform		NPD
Anteil gebrocherner Körner	NPD		
Widerstand gegen Zertrümmerung	Schlag		NPD
	Los-Angeles-Versuch		NPD
Raumbeständigkeit	NPD		
Wasseraufnahme	1,0 ± 0,5% WA		

Erklärte Leistung (Fortsetzung):		
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Chemische Zusammensetzung	Säurelösliche Sulfate	AS <sub>0,2</sub>
	Gesamtschwefel	S <sub>1</sub>
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	EN 13242:2002+A1:2007
Widerstand gegen Abrieb	NPD	
Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung	NPD	
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen	NPD	
Widerstand gegen Verschleiß	NPD	
"Sonnenbrand" von Basalt	NPD	
Widerstand gegen Frost-Tau-Wechsel	NPD	
Widerstand gegen Magnesiumsulfat	NPD	
<p>Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit Verordnung Nr. 305/2011 ist allein der Hersteller verantwortlich.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:</p> <p><b>Stefan Kimm-Friedenberg, Geschäftsführer</b></p> <p>Name und Funktion</p> <p><b>Elxleben, 21.01.2021</b></p> <p>Ort und Datum der Ausstellung</p>		
		 Unterschrift

*Typische Kornzusammensetzung feiner Gesteinskörnungen*

Maschenweite	0-2 [%]
0,063	1,5
0,25	11
0,5	35
1	69
2	92
4	100