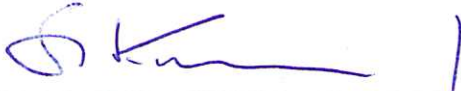


<b>Leistungserklärung</b>			
Nr. KIMMB_3020002A-6			
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011			
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:			
<b>CE 3020002A</b>			
Verwendungszweck:			
<b>Feine Gesteinskörnung 0-2 - Brechkorn - zur Verwendung als Gesteinskörnung für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen nach DIN EN 13043:2002/AC:2004</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 13043:2002/AC2004</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 13043:2002/AC2004	
Kornzusammensetzung - Kategorie	GF <sub>85</sub>		
Toleranzkategorie	G <sub>TC</sub> 10		
Kornrohddichte	2,62 ± 0,05 Mg/m <sup>3</sup>		
Reinheit	Gehalt an Feinanteilen		f <sub>3</sub>
	Qualität der Feinanteile		NPD
Kornform	Plattigkeit		NPD
	Kornform		NPD
Kantigkeit	Fließwert		E <sub>CS</sub> 38
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	NPD		
Wasseraufnahme	WA <sub>24</sub> 2 ± 1		
Frostwiderstand	F <sub>1</sub>		
Widerstand gegen Zertrümmerung	Schlag		SZ <sub>26</sub>
	Los-Angeles-Versuch		NPD

Erklärte Leistung (Fortsetzung):		
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Widerstand gegen Polieren	NPD	EN 13043:2002/AC2004
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD	
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen	NPD	
Widerstand gegen Verschleiß	NPD	
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen	NPD	
"Sonnenbrand" von Basalt	NPD	
Raumbeständigkeit	NPD	
Grobe organische Verunreinigung	m <sub>LPC</sub> 0,10	
<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><i>Elxleben, 22.01.2021</i></p> <p>Ort und Datum der Ausstellung</p>		
		 Unterschrift

*Typische Kornzusammensetzung feiner Gesteinskörnungen*

Maschenweite	0-2 [%]
0,063	2
0,25	12
0,5	27
1	52
2	90
4	100