

Leistungserklärung

(gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 und der Delegierten Verordnung (EU) Nr. 574/2014)

Nr. KIMMB_1010002A-4

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

CE 1010002A

Petrographischer Typ:

Natürliche Gesteinskörnung - Quartärsand

Vom Hersteller vorgesehene
Verwendungszweck des Bauprodukts:

**Feine Gesteinskörnung 0-2 - Rundkorn - zur Verwendung als
Gesteinskörnung für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für
Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen**

Kontaktanschrift des Herstellers:

**Kimm GmbH & Co. KG
Waberner Str.39
34590 Wabern-Udenborn
Telefon: 05683 508-0
Email: info@kimm-baustoffe.de**

Werk:

**Wabern-Udenborn
34590 Wabern-Udenborn**

System zur Bewertung und Überprüfung
der Leistungsbeständigkeit des

System 2+

Harmonisierte Norm:

EN 13043:2002/AC:2004

Die notifizierte Stelle:

**Dr. Hutschenreuther GmbH
Lindenweg 13
99428 Isseroda
(Notifizierte Stelle Nr.: 2014)**

Konformitätszertifikat:

Nr. 2014-CPR-00028-1:2-14

Erklärte Leistung :

Siehe Anlage

Die Leistung des Produktes entspricht der erklärten Leistung.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der Hersteller.

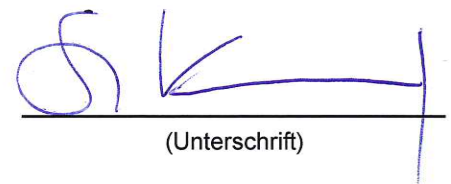
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Stefan Kimm-Friedenberg, Geschäftsführer

(Name und Funktion)

Wabern-Udenborn, 21.11.2022

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Korngruppe	0/2	EN 13043:2002/AC:2004
Korngrößenverteilung	GF ₈₅	
Toleranzkategorie	G _{TC} NR	
Kornform von gGK (Kornformkennzahl)	NPD	
Kornform von gGK (Plattigkeitskennzahl)	NPD	
Kantigkeit von fGK	<E _{CS} 30	
Rohdichte (Mg/m ³)	ca. 2,64	
Wasseraufnahme	WA ₂₄ 1	
Gehalt an Feinanteilen	f ₃	
Qualität der Feinanteile	MB _F 10	
Anteil gebrochener Oberflächen in gGK	NPD	
Affinität von gGK zu bitumenhaltigen Bindemitteln	NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung von gGK (Los-Angeles-Versuch)	NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung von gGK (Schlagzertrümmerung)	NPD	
Widerstand gegen Polieren von gGK für Deckschichten	NPD	
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD	
Widerstand von gGK gegen Verschleiß	NPD	
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	NPD	
Raumbeständigkeit	NPD	
Grobe organische Verunreinigung	m _{LPC} 0,10	
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffe	NPD	
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD	
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	NPD	
Frost-Tausalzbeständigkeit (M.-%)	NPD	
"Sonnenbrand" von Basalt	NPD	
Widerstand von gGK für Deckschichten gegen Abrieb durch Spikereifen	NPD	
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung oben	NPD	

NPD= no performance determined (Prüfung nicht durchgeführt)

Typische Kornzusammensetzung feiner Gesteinskörnungen	
Maschenweite	Durchgang [%]
0,063	0,2 ± 0,1
0,25	19 ± 3
1	83 ± 5
2	96 ± 3
4	100