


Leistungserklärung Nr. KIMMB_1010002G-5 gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011			
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:			
CE 1010002G			
Verwendungszweck:			
Feine Gesteinskörnung 0-2 - Rundkorn - zur Verwendung als Gesteinskörnung für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische nach DIN EN 13242:2002+A1:2007			
Hersteller:			
Kimm GmbH & Co. KG, Waberner Str.39, 34590 Wabern-Udenborn Telefon: 05683 508-0 , E-Mail: info@kimm-baustoffe.de Werk Wabern-Udenborn, Waberner Str. 39, 34590 Wabern-Udenborn Telefon: 05683 508-0			
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:			
System 2+			
Harmonisierte Norm:			
EN 13242:2002+A1:2007			
Die notifizierte Stelle:			
Dr. Hutschenreuther GmbH, Lindenweg 13, 99428 Isseroda -2014-			
Erklärte Leistung:			
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
Korngröße (Korngruppe)	0/2	EN 13242:2002+A1:2007	
Kornzusammensetzung - Kategorie	GF ₈₅		
Toleranzkategorie	GT _F 10		
Kornrohddichte	ca. 2,64 Mg/m ³		
Reinheit	Gehalt an Feinanteilen		f ₃
	Qualität der Feinanteile		MB _F 10
Kornform	Plattigkeit		NPD
	Kornform		NPD
Anteil gebrochener Körner	NPD		
Widerstand gegen Zertrümmerung	Schlag		NPD
	Los-Angeles-Versuch		NPD
Raumbeständigkeit	NPD		
Wasseraufnahme	WA ₂₄₁		

Erklärte Leistung (Fortsetzung):			
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
Chemische Zusammensetzung	Chloride	NPD	
	Säurelösliche Sulfate	AS _{0,2}	
	Gesamtschwefel	S ₁	
	Carbonatgehalt	NPD	
Organische Bestandteile	bestanden	EN 13242:2002+A1:2007	
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen	m _{LPc} 0,25		
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD		
Widerstand gegen Abrieb	NPD		
Freisetzung von Schwermetallen	NPD		
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen	NPD		
Frostwiderstand	NPD		
Alkali-Kieselsäure-Reaktivität	E I		
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. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:			
Stefan Kimm-Friedenberg, Geschäftsführer			
Name und Funktion			
Udenborn, 27.07.2021			
Ort und Datum der Ausstellung		Unterschrift	

NPD = "No performance determined - Keine Leistungsfähigkeit bestimmt"

Typische Kornzusammensetzung feiner Gesteinskörnungen

Maschenweite	Durchgang [%]
0,063	0,2
0,25	19
1	83
2	96
4	100