



21

**Kimm GmbH & Co. KG**

**Waberner Str.39**

**34590 Wabern-Udenborn**

**Werk Erfurt-Kühnhausen, Riedfeld 1, 99189 Elxleben, Telefon: 036201 63-0**

**CE 3010002B**

**Nr. KIMMB\_3010002B-5**

**EN 12620:2002+A1:2008**

**NB 2516**

**Feine Gesteinskörnung 0-2 - Rundkorn - zur Verwendung als Gesteinskörnung im  
Beton nach DIN EN 12620: 2002+A1:2008**

Korngröße (Korngruppe)		0/2
Kornzusammensetzung - Kategorie		GF <sub>85</sub>
Reinheit	Gehalt an Feinanteilen	f <sub>3</sub>
	Qualität der Feinanteile	NPD
	Muschelschalengehalt	NPD
Kornrohichte		2,63 ± 0,05 Mg/m <sup>3</sup>
Kornform	Plattigkeit	NPD
	Kornform	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung	Schlag	NPD
	Los-Angeles-Versuch	NPD
Widerstand gegen Polieren		NPD
Widerstand gegen Oberflächenabrieb		NPD
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen		NPD
Widerstand gegen Verschleiß		NPD
Raumbeständigkeit - Schwinden infolge Austrocknen		NPD
Wasseraufnahme		1,0 ± 0,5% WA
Widerstand gegen Frost-Tau-Wechsel		NPD
Widerstand gegen Magnesiumsulfat		NPD
Widerstand gegen Tausalz (NaCl)		NPD
Chemische Zusammensetzung	Chloride	<0,01% C
	Säurelösliche Sulfate	AS <sub>0,2</sub>
	Gesamtschwefel	bestanden
	Carbonatgehalt	13,40%
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons ve		NPD
Abstrahlung von Radioaktivität		NPD
Freisetzung von Schwermetallen		NPD
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen		NPD
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen		NPD
Beständigkeit gegen Alkali-Kieselsäure-Reaktivität		E I