



21

Kimm GmbH & Co. KG
Waberner Str.39
34590 Wabern-Udenborn

CE 1010002B

Nr. KIMMB_1010002B-5

EN 12620:2002+A1:2008

NB 2014

**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 ₈₅
Reinheit	Gehalt an Feinanteilen	f ₃
	Qualität der Feinanteile	NPD
	Muschelschalengehalt	NPD
Kornrohichte		ca. 2,64 Mg/m ³
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		WA ₂₄ 1
Widerstand gegen Frost-Tau-Wechsel		NPD
Widerstand gegen Magnesiumsulfat		NPD
Widerstand gegen Tausalz (NaCl)		NPD
Chemische Zusammensetzung	Chloride	≤ 0,01 %
	Säurelösliche Sulfate	AS _{0,2}
	Gesamtschwefel	≤ 1 %
	Carbonatgehalt	NPD
Organische Bestandteile		bestanden
Anteil leichtgewichtiger organischer Verunreinigungen		m _{LPC} 0,25
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern		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