
 04 0615 - CPD - 9739	<b>Saint-Gobain Weber A/S</b> Randersvej 75 · Hinge · DK-8940 Randers SV			
	<b>DIN EN 13055-1</b> <b>Leichte Gesteinskörnungen für Beton und Mörtel.</b>			
Produktname	Leca® 0,5-2,5 rund			
Warennummer	16 21 10 00			
Eigenschaften	Prüfverfahren	Deklarierte Werte		
		Grenzen <sup>1</sup>	Typischer Wert	
Korngruppe	DIN EN 933-1	0,5 - 3,15 mm		
Kornform		Rund		
Korngrößenverteilung	DIN EN 933-1 Trocken Sieben	Maschenweite	Siebdurchgang	
		4 mm	100 - 100 %	100 %
		3,15 mm	99 - 100 %	100 %
		2,8 mm	85 - 98 %	94 %
		2 mm	5 - 70 %	37 %
		1 mm	0 - 20 %	5 %
		0,5 mm	0 - 5 %	1 %
		0,25 mm	0 - 4 %	1 %
0,063 mm	0 - 2 %	0 %		
Schüttdichte	DIN EN 1097-3	( Grenzen ±15% )	360 - 480 kg/m <sup>3</sup>	420 kg/m <sup>3</sup>
Prozentualer Anteil gebrochener Körner		NPD		
Reinheit	DIN EN 1744-1	Nicht relevant		
Widerstand gegen Zerstörung		Nicht relevant		
Chloride	DIN EN 1744-1	max.	0,02 %	
Säurelösliches Sulfat	DIN EN 1744-1	max.	0,5 %	
Gesamtschwefel	DIN EN 1744-1	max.	0,32 %	
Raumbeständigkeit		0		
Wasseraufnahme		Nicht relevant		
Austreten von Radioaktivität		NPD		
Freisetzung von Schwermetallen		NPD		
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenstoffen		Nicht relevant		
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen		NPD		
Frost-Tau-Wechsel-Beständigkeit		Nicht relevant		
Alkali-Kieselsäure Reaktivität		Nicht relevant		

<sup>1</sup> 90%-Toleranz-Intervall mit einer statistischen Sicherheit von 90% nach ISO 12491, sofern nicht anders angegeben.