
 06	Saint-Gobain Weber A/S 	
	Randersvej 75 · Hinge · DK-8940 Randers SV	
DIN EN 13055-2 Leichte Gesteinkörnungen für ungebundene und gebundene Verwendung.		
Produktname	Leca [®] 2 - 4 rund	
Warennummer	16 01 10 00	
Eigenschaften	Prüfverfahren	Deklarierte Werte
		Grenzen ¹ Typischer Wert
Schüttdichte	DIN EN 1097-3	(Grenzen ±15%) 300 - 400 kg/m ³ 350 kg/m³
Korngruppe	DIN EN 933-1	2,8 - 5,6 mm
Kornform		Rund
Korngrößenverteilung	DIN EN 933-1 Trocken Sieben	Maschenweite Siebdurchgang
		5,6 mm 100 - 100 % 100 %
		4 mm 75 - 90 % 84 %
		3,15 mm 20 - 35 % 28 %
		2,8 mm 2 - 10 % 5 %
		2 mm 0 - 1 % 0 %
		0,25 mm 0 - 1 % 0 %
0,063 mm 0 - 1 % 0 %		
Wasseraufnahme		Nicht relevant
Wassersaughöhe	DIN EN 1097-10	NPD
Widerstand gegen Zerstörung		Nicht relevant
Prozentualer Anteil gebrochener Körner		NPD
Raumbeständigkeit		Nicht relevant
Frost-Tau-Wechsel-Beständigkeit		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 %
Reinheit	DIN EN 1744-1	Nicht relevant
Auswaschen von Schwermetallen	DIN EN 1744-3	NPD
Freisetzung gefährlicher Substanzen		NPD

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