

Bezeichnung

LIAPERL® L 2-5 C



Material
Kornform

Blähton
gebrochen

Geometrische Eigenschaften

Korngrößenverteilung	2-5	mm
Feinanteile (< 2 mm)	max. 5 %	
(> 5 mm)	max. 5 %	
Gleichförmigkeitsgrad, rund	≤ 1,5	

Physikalische Eigenschaften

Schüttdichte	850 ± 75	kg/m ³
Kornrohddichte, trocken	1.650 ± 100	kg/m ³
Wasseraufnahme	11 ± 4	M.-%
Abriebfestigkeit DIN EN 12902	≤ 7	M.-%

Chemische Eigenschaften

Chloride	< 0,02	M.-%
Säurelösliche Sulfate	< 0,8	M.-%
Gesamtschwefel	< 1,0	M.-%
Säurebeständigkeit	≤ 8	M.-%

Chemische Zusammensetzung

SiO ₂	55 ± 5%
Al ₂ O ₃	24 ± 5%
Fe ₂ O ₃	14 ± 5%
CaO	5 ± 5%

Sieblinie

