



HEHLEN- Füller 0 / 0,125mm

DATENBLATT

Artikel 203, Gesteinskörnung für Asphalt nach TL Gestein-StB (EN 13043)

Korngrößenverteilung nach DIN EN 933-10

Sieb-Maschenweite in mm, Durchgang in %

0,02mm	0,032mm	0,063mm	0,125mm	0,25mm	0,5mm	1,0mm	2,0mm
65-75%	65-72%	73-83%	85-95%	90-100%	93-100%	99,5-100%	100%

Methylen-Blau-Wert / MB _F	Wassergehalt	Erweichungspunkterhöhung „Delta Ring und Kugel“
5,0g/kg / MB _F 10	< 0,5%	8 -25°C

Kornrohichte	Schwankung des Hohlraumgehaltes	Wasserlösliche Anteile von Füller
ca. 2,75 Mg/m ³	33 – 37 Vol.-%	0,5 M.-%

Calciumcarbonatgehalt	Schüttgewicht	Stabilisierungs-Index	Erhöhung des Erweichungspunktes
≥ 71%	0,96kg/dm ³	1,79 : 1	23,0

Obwohl die Lagerstätte sehr gleichmäßig aufgebaut ist, kann es zu Abweichungen in den Werten kommen. Strukturveränderungen im abgebauten Kalkstein sind möglich. Die Analysenwerte unterliegen als Durchschnittswerte naturbedingten Schwankungen und Laborabweichungen.

Geologisches Alter:

HEHLEN- Kalksteinmehl ist ein reines Naturprodukt, das vor etwa 235 Millionen Jahren (Trias, Muschelkalk) in einem flachen Binnenmeer abgelagert wurde.