



## HEHLEN- Füller 0 / 0,125mm

## DATENBLATT

Artikel 201, Gesteinskörnung für Asphalt nach TL Gestein-StB (EN 13043)

### Korngrößenverteilung nach DIN EN 933-10

Sieb-Maschenweite in mm, Durchgang in %

0,063mm	0,09mm	0,125mm	0,25mm	0,5mm	1,0mm	2,0mm
75-85%	84-89%	85-95%	92-100%	94-100%	99,8-100%	100%

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

Kornrohddichte	Schwankung des Hohlraumgehaltes	Wasserlösliche Anteile von Füller
ca. 2,75 Mg/m <sup>3</sup>	34 – 38 Vol.-%	0,5 M.-%

Calciumcarbonatgehalt	Schüttgewicht	Stabilisierungs- Index	Erhöhung des Erweichungspunktes
≥ 81%	0,96kg/dm <sup>3</sup>	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.