

## Typenbeschreibung

Type  
premium

# VIATOP®

VIATOP® premium ist eine pelletierte Mischung aus 90 Gew.-% ARBOCEL® ZZ 8-1 und 10 Gew.-% Bitumen.

### Charakterisierung der Pellets

graue, zylindrische Pellets

Anteil an ARBOCEL® ZZ 8-1	ca. 90 %
Durchschnittliche Pelletlänge	2 mm - 8 mm
Durchschnittlicher Pelletdurchmesser	4 mm ± 1 mm
Schüttgewicht	470 g/l - 540 g/l
Granulatanteil < 3,55 mm	max. 10 %

Nicht toxisch und physiologisch unbedenklich.

### Charakterisierung von ARBOCEL® ZZ 8-1

graue, fein fibrillierte und langfaserige Cellulose

Ausgangsstoff	technische Rohcellulose
Cellulosegehalt	80 % +/- 5 %
pH-Wert (5 g/100 ml)	7,5 +/- 1
Durchschnittliche Faserlänge	1100 µm
Durchschnittliche Faserdicke	45 µm

### Charakterisierung des verwendeten Bitumens

Straßenbaubitumen nach DIN EN 12591

Nadelpenetration (nach DIN 52 010) bei 25 °C in 1/10 mm	ca. 50 - 70
Erweichungspunkt (Ring und Kugel, nach DIN 52 011) in °C	46 - 54



J. RETTENMAIER & SÖHNE GMBH + CO  
Fasern aus der Natur  
Holzmühle 1  
D-73494 Rosenberg

Telefon: 0 79 67/1 52-0  
Telefax: 0 79 67/1 52-222

0702