

## Typenbeschreibung

Type  
3-4 S

# LIGNOCEL

Natürliche Holzfaserstoffe

## Ausgangsrohstoff

Ausgesuchtes Weichholz

## Chemische und physikalische Eigenschaften

Farbe		beige
Struktur		faserig
Durchschnittl. Partikelgröße / Partikelbereich		2 mm - 4 mm
Oxidasche (850 °C, 4 h)	~	0,5 %
pH-Wert (10 %-ige Suspension)		4,5 - 6,5
Schüttgewicht (in Anlehnung an DIN EN ISO 60)		70 g/L - 150 g/L

**Siebanalyse** (mit RETSCH-Vibrationssieb) bei einer lichten Maschenweite von:

> 3,55 mm	> 2 mm	> 1,25 mm
max. 5 %	max. 57 %	min. 80 %

## Allgemeine Hinweise

LIGNOCEL Holzfaserstoffe sind umweltfreundliche Produkte, die aus nachwachsenden Rohstoffen gewonnen werden.

Sie werden u. a. eingesetzt als Verdickungsmittel, zur Armierung, als Absorptions- und Streckmittel oder als Träger- und Füllstoff in den verschiedensten Anwendungsgebieten.

Wie bei allen natürlichen Produkten können sich geringfügige Abweichungen von den oben aufgeführten Werten ergeben.

Ausgabedatum: 2022-08 / 1 Seite