

LIGNOCEL

天然木質纖維

基本原料

精選針葉林

化學與物理特性

顏色		黃色
結構性		纖維狀
平均粒徑/範圍		70 µm - 150 µm
乾燥損失	max.	2 %
含氧灰份 (850 °C, 4 h)	~	0.5 %
pH值 (10 % 懸浮液)		4.5 - 6.5
體密度 (根據 DIN EN ISO 60)		110 g/l - 145 g/l

過篩分析 (根據DIN EN ISO 4610/氣篩儀) 內部篩孔為:

<u>> 250 µm</u>	<u>> 100 µm</u>	<u>> 32 µm</u>
max. 0.5 %	max. 60 %	max. 95 %

General remarks

LIGNOCEL 木質纖維是一種環保產品，從可補充的原料中獲得。除其他外，它們在許多應用領域中用作增稠劑、纖維補強劑、吸收劑和稀釋劑或載體和填料。與所有天然產物一樣，可能會出現與上述給定值的微小差異。

Release date: 2013-08 / 1 page



J. RETTENMAIER & SÖHNE GMBH + CO KG
 Fibers designed by Nature
 Holzmühle 1
 D-73494 Rosenberg

Telephone: +49 7967 152-0
Telefax: +49 7967 152-222