

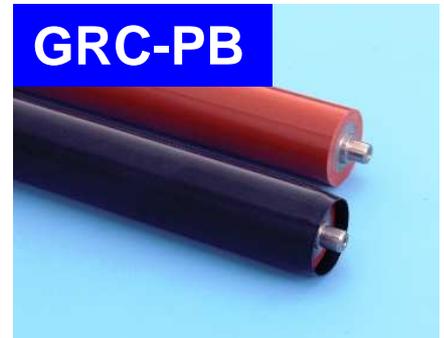
製紙・特殊紙生産工程用途例



GRC フッ素樹脂熱収縮チューブ (PFA/FEP)



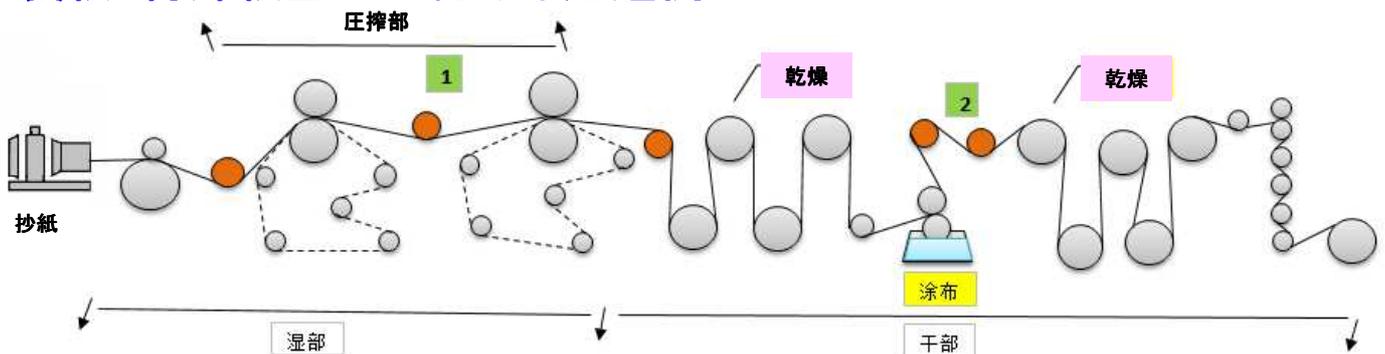
GRCはロールカバーを主用途として開発したフッ素樹脂PFA/FEPを用いた大口径熱収縮チューブです



GRC-PBはフッ素樹脂PFAのもつ非粘着性を損なうことなく静電気防止効果を付与しました

フッ素樹脂の特性 ■非粘着性 ■撥水性 ■耐薬品性 ■耐熱性 ■耐候性 ■不燃性

製紙・特殊紙生産における用途例



効果

1. 压榨部

非粘着性、撥水性、耐薬品性を活かし紙送りロールに被覆(ストレート、エキスパンダー共可能)することでパルプの付着防止、付着しても容易に清掃が可能ため堆積物が紙に転写するのを防止することで紙の品質向上に役立つ。また、ロールの腐食防止用途で使用されることもある。

2. 塗布部

非粘着性、撥水性を活かし塗布工程後のロール(一般的にはエキスパンダー)に被覆することで糊の付着防止、付着しても容易に清掃が可能ため堆積物が紙に転写するのを防止することで紙の品質向上に役立つ。さらにGRC-PBを使用することで静電気の発生抑制も可能!

注: 上図のオレンジ部が使用部位

日本郡是株式会社上海代表处 工程塑料事业部 上海市长宁区仙霞路99号 尚嘉中心15F
电话: 021-60577215 手机: 15502153490 邮箱: tatsuyuki.tsuruhara@gunze.co.jp
<http://www.gunze-group.cn/functional/epd/>

日本語担当: 鶴原



官方网站



微信订阅号