


アスベストテープ代替品調査（2004年4月～10月）

名 称	アルミナテープ
組 成	アルミナ繊維
用 途	
製 造 国	日本
製 造 会 社	ウエカツ工業（株）
連 絡 先	ウエカツ工業(株) テープ事業部 〒943-0826 新潟県上越市幸町13番8号 TEL 0255-23-5139
価 格	幅 25 mm・厚さ 1.5 mm位・30m巻：46,200 円/30m巻（糸が高価の為）（自社製品、1巻から販売）厚さ 1.5 mmの製品は受注生産（現在在庫なし）、薄い物（0.35 mm）は在庫がある。
入 手 日	2004.6.17
写 真	
製 品 説 明	アルミナ繊維： アルミニウム粉に水と塩酸を作用させオキシ塩化アルミニウム($Al_2(OH)_5Cl \cdot 2H_2O$)とし、これにシリカゾル、増粘剤（有機化合物）混ぜて濃縮して、熱風中に噴射し原繊維にする。原繊維を焼成炉で焼成し、水、塩化水素、増粘剤を分解し熱風とともに排出し、さらに電気炉で結晶化させアルミナ繊維となる。（環境省 HP より抜粋） http://www.env.go.jp/press/file_view.php3?serial=3439&hou_id=3263
関 連 サ イ ト	http://www.uekatsu.co.jp/ http://www.uekatsu.co.jp/product.html
耐 熱 温 度	使用可能温度は 1200 くらい
備 考	