



#8600 TAF-Bio Paper

生体溶解性繊維ペーパー

#8600 TAF-Bio ペーパーは、生体溶解性繊維と少量の有機バインダーを加え、構成されています。

環境基準に厳しい EU の指令 97/69/EC において、発がん性分類の適用から除外されている為、従来のセラミックペーパーの代替品として、様々な分野で使用できます。

TAF-Bio ファイバーは、EU の所定機関において、その安全性が証明されています。



組成

CaO+MgO	(%)	25-40
SiO ₂	(%)	60-70
その他	(%)	2 - 6

基本特性

基本厚み	(mm)	1-6
密度	(kg/M ³)	210
加熱線収縮率(×24hrs)%		< 2 (1000℃)
引張強度	(MPa)	> 0.40(常温時)
強熱減量	(wt%)	8

*特性値であり保証値ではありません。

仕様

TAF-Bio #8600	タフバイオ・ペーパー (1200℃)		タフバイオ・ペーパー (1300℃)			
厚み	1~6 mm					
幅	600 mm , 1000 mm , 1200 mm					
長さ	1t 40M	2t 30M	3t 20M	4t 20M	5t 12M	6t 10M

*品質改良のため、予告なく変更する場合があります。

耐熱性断熱用紡織品：耐炭化カーボン・クロス/リボン、生体溶解性製品：クロス/リボン、膨張黒鉛製クロス/リボン、シリカ・クロス/リボン、耐熱処理ガラス・クロス/リボン。SuS316 フォイル入り膨張黒鉛シート、各種ガスケット材。