

TOMBO™ No. 5685-A

## ファインフレックスBIO® クロス

アルカリアースシリケートウールを厚手のクロスに織った製品です。

厚さ [mm]	幅 [mm]	長さ [m]
2	1000	30



TOMBO™ No. 5685-B

## ファインフレックスBIO® テープ

アルカリアースシリケートウールを厚手のテープ状に織った製品です。

厚さ [mm]	幅 [mm]	長さ [m]
2	25, 38, 50, 65, 75, 100	30



TOMBO™ No. 5685-C

## ファインフレックスBIO® コード

アルカリアースシリケートウールのヤーンを複数本硬く撚った製品です。

太さ [mm]	3.2	4.8
梱包・荷姿	1kg / ポリエチレン袋	



TOMBO™ No. 5685-D

## ファインフレックスBIO® ツイストロープ

アルカリアースシリケートウールのヤーンを撚り合わせたものを粗糸とし、これをさらに撚り合わせたロープ状の製品です。

太さ [mm]	6.4	9.6	12.7	15.9	19.1	22.2	25.4
長さ [m]	30						



TOMBO™ No. 5685-E

## ファインフレックスBIO® ブレードロープ

アルカリアースシリケートウールのバルクファイバーを中芯とし、表面を被覆材で粗編みしたロープ状の製品です。

太さ [mm]	15	20	25	30	35	40	50	60	80	100	120
長さ [m]	30								20	10	5



ファインフレックスBIO® 紡織品

### 品質特性

	クロス		テープ	コード	ツイストロープ	ブレードロープ	
	5685-A-F	5685-A-S	5685-B	5685-C	5685-D	5685-E-S	5685-E-G
補強線 / 被覆材	鉄クロム線	SUS線	SUS線	鉄クロム線	ガラスヤーン	SUS線	ガラスヤーン
補強線 / 被覆材の最高耐熱温度 <sup>注1</sup> [°C]	1100	800	800	1100	550	800	550
質量 [kg/m <sup>2</sup> ]	1.07	1.15	幅・太さによる				
引張強さ [N/25mm]	縦	719	846	—	—	—	—
	横	461	525	—	—	—	—
強熱減量 [%]	12	14	11	11	14	—	—

注1：加熱後のハンドリング性や保形性を求められないような用途においては、これより高温でも使用可能です。

※上記数値は当社測定の実測値であり規格値ではありません。

⚠ クロス、テープ、コード、ツイストロープは有機分を含みますので昇温初期に煙が発生する恐れがあります。密閉された場所で作業を行わないようご注意ください。クロス、テープについては焼成品もラインアップしております。