



ノン・アスベスト製紡織品

TAFLITE # 3 4 1 0 A L

耐熱性断熱用クロス・リボン

大一工材株式会社

〒583-0037 大阪府藤井寺津堂 4-319-4

TEL: 0 7 2 - 9 3 1 - 0 5 5 5

FAX: 0 7 2 - 9 6 8 - 9 7 9 9

フリーダイヤル: 0 1 2 0 - 4 6 8 - 9 6 1

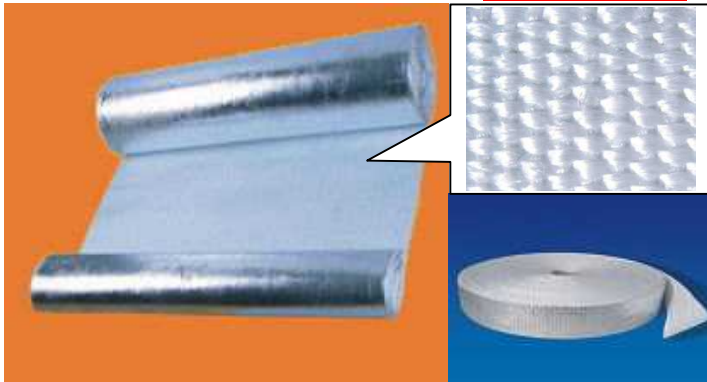
http://www.dai-ichi-mtl.com

TAFLITE # 3 4 1 0 A L アルミ箔張りガラス繊維クロス・リボン

For High-Temperature Heat-insulation.

TAFLITE # 3410AL アルミ箔張りガラス繊維クロス・リボンは、高温領域に於ける耐熱性断熱材として使用されます。従来のアスベストAAA及びAAAAに相当する熱伝導性、及び引っ張り強度と柔軟性に優れ、物理的科学的に断熱・保温保冷材料として使用されます。また、用途に応じて<ゴム引き(#2410AL)>、<シリコン樹脂塗布(#3410AL/Sc)>等の加工品も承ります。

(*リボンは#3415ALs)



基 材 特 性

織 維 径	9μ
密 度	2.52
融 点	840
最 高 使 用 温 度	550
安 全 使 用 温 度	400
熱 伝 導 率	0.035Kcal/m.h.

試験方法: L1015 K0061 による。

用 途

パイプ・ダクトの断熱被覆材、
焼鈍・溶接の火花受け、スバツク シート、
断熱・防熱カーテン、カバー、ペローズ
保温・保冷工事用断熱フトン、保温材の被覆材
ゴムの補強芯用芯材、各種パッキンの芯材、その他。

仕 様

TAFLITE	#3410AL アルミ箔張り・ガラス繊維クロス		#3415ALs アルミ箔張り・ガラス繊維リボン		
	厚 み (mm)	1.6	3.0	1.6	3.0
幅 (mm)	1,000	1,000	50	50	
重 量 (g/m ²)	1,000	1,835	55	90	
密 度 (糸本数/50mm)	縦 系	30	20	30	20
	横 系	20	12	16	12
引 っ 張 り 強 度 (kg/50mm)	縦 系	200	290	200	290
	横 系	110	190	-	-
織 り 組 織	平 織 り		平 織 り		
1巻の長さ(Mts/一巻)	30	30	30	30	

*改良のため仕様・品番変更の場合があります。

製 品 寸 法

TAFLITE #3410AL	アルミ箔張り・ガラス繊維クロス	アルミ箔張り・ガラス繊維リボン
厚 み (mm)	1.6 mm、 2.8 mm、	(3.0 mm、 3.2 mm)
幅 (mm)	1000 mm	25 mm、 32 mm、 38 mm、 50 mm、 65 mm、 75 mm、 100 mm、
1巻の長さ (mts)	30Mts.	30Mts.

その他<#2410AL>、<#2410AL/Sc>等、加工品も承ります。またその他の寸法についてもご相談下さい。

引 っ 張 り 強 度 (基 布)

<Kg/50mm²>

厚 み		室 温	100	250	400	550
#3410AL クロス 1.6 mm	縦 系	200	210	230	125	85
	緯 系	110	143	140	110	65
#3410AL クロス 3.0 mm	縦 系	290	290	330	223	103
	緯 系	170	170	202	135	65

データは参考値です。

耐熱性断熱用紡織品：耐炭化カーボン・クロス/リボン、セラミック・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。