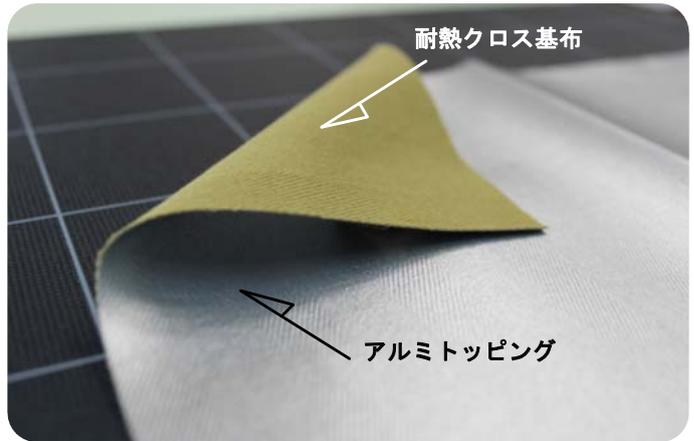
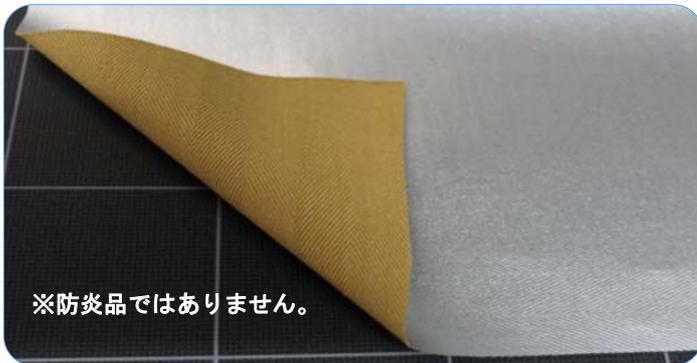


アルミトッピング 遮熱耐熱シート パラ系アラミドタイプ

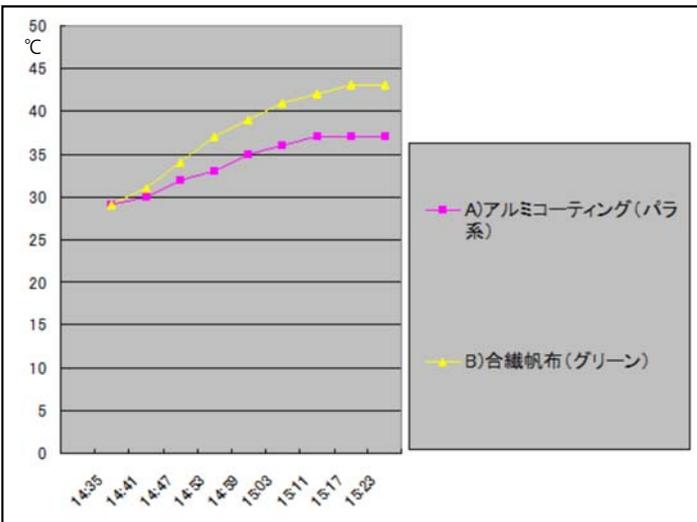


遮熱・耐熱シートの遮熱テスト



テスト：2014年 8月 11日 場所 室内
鉄板の上に2種類のシートを載せ、100Wの電球で照らし、鉄板の下に温度計を設置し、各シートの温度変化を測定した。

時間	14:35	14:41	14:47	14:53	14:59	15:03	15:11	15:17	15:23
A)アルミコーティング(パラ系)	29	30	32	33	35	36	37	37	37
※温度上昇変化									
B)合繊帆布(グリーン)	29	31	34	37	39	41	42	43	43



耐熱シート生地： 厚み 0.5mm
片面アルミトッピング耐熱シート

アルミトッピング遮熱耐熱シート (パラ系アラミドタイプ) の概要

規格：原反 W1160mm x L50M乱/巻

厚み 0.5mm 重量 450g/m²

基布：パラ系アラミド繊維と難燃レーヨン混紡系使いの生地。

表面加工：アルミCRゴムトッピング

製品サイズ：ご要望承ります。

※基布色：生成（きなり）色、又はグリーン

特徴：

1. トッピング層は水洗い洗濯可能です。
トッピング層のアルミは洗濯によって剥がれません。
2. この生地は柔軟性があるため作業服として着心地が良好。
3. 遮熱性があること及びパラ系アラミド繊維を使っているため、炎による穴あきや熱による溶融がないため、高温作業環境下での作業服として適している。
4. 熔融金属が飛散した場合、アルミトッピング面を流れ落ちるため、生地への損傷が軽微で済みます。

物性表：下記は試験値であり、保証値ではありません。

試験項目	試験結果	試験方法
引張強さ (N)	たて	2860
	よこ	2010
伸び率 (%)	たて	14.8
	よこ	6.44
引裂き強さ (N)	たて	101.6
	よこ	136.5

試験方法：JIS L 1096A 法 (ラベルドストリップ法) / 引張り速度: 20cm/min / つかみ間隔: 20cm / 試験片幅: 5cm / JIS L 1096A-1 法 (シングルタンク法) / 引張り速度: 10cm/min / 試験片幅: 5cm

お問合せ先：

加工・販売：

〒538-0042 大阪市鶴見区今津中3丁目7-34
菊地シート工業株式会社