耐熱 高温遮熱

アルミコーティング遮熱・耐熱シート（メタ系アラミド）

“工場、作業場で輻射熱を遮断して快適な作業空間を作る遮熱・耐熱機能の断熱カーテンです。”

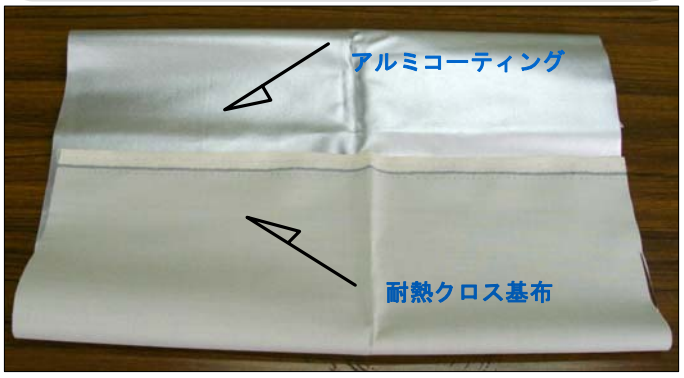
遮熱＆耐熱カーテン

こんな時ご利用下さい。

乾燥炉など高温設備からの
輻射熱の遮断に！

食品加工場、厨房などオーブン、
窯からの輻射熱の遮断に！

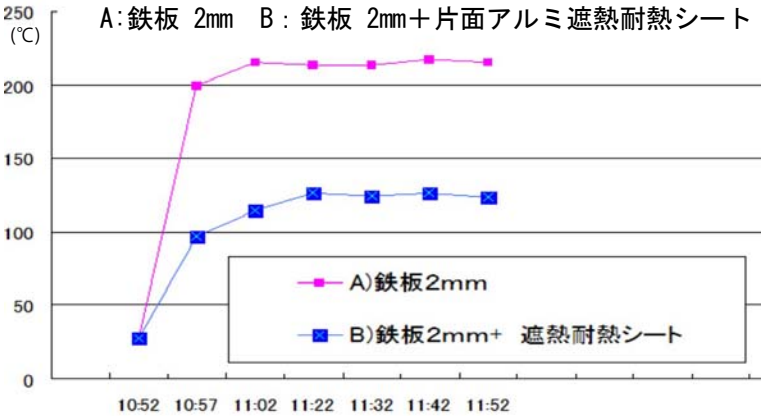
耐熱シート生地：　厚み　0.5mm
片面アルミコーティング耐熱シート（メタ系アラミド）



＜遮熱・耐熱シートの遮熱テスト＞

2010.3.20 簡易試験　熱源　ストーブ　距離　15cm

時間	10:52	10:57	11:02	11:22	11:32	11:42	11:52
経過(分)	0	5	10	30	40	50	60
A温度	28.6	184.1	215	214	213	217	215
B温度	28.1	96.9	114.4	126.6	124.8	126.7	123.9
A-B 温度差	+0.5	+102.9	+100.6	+87.4	+88.2	+90.3	+91.1



＜アルミコーティング遮熱耐熱シートの概要＞

規格：

原反　W1150mm x L50m 厚み 0.5mm 重量 450g/㎡
加工製品サイズ：
W1000mm x H2000mm, W1500 x H2000mm,
W2000mm x H2000mm など。ご要望承ります。

構成：

本製品は耐熱、難燃性に優れたメタ系アラミド繊維織物を基材とし、その表面に耐熱性、耐薬品性に優れたCSMゴムをトッピングし、その上にアルミをコーティングしたシートです。

特徴：

1．耐熱性があります。
　耐熱温度　約130℃（約１時間）
2．遮熱性に優れています。
　アルミが輻射熱を反射し、温度上昇を抑えます。
　（左記テストデータ参照）
3．柔軟性があります。
　屈折してもアルミが剥がれません。

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