

片面アルミガラスクロス貼り 耐炎フェルト 2mm、4mm



配管用断熱カバー、高熱装置、容器の
放熱防止用断熱カバーとして利用できます。

材料名：

片面アルミ・ガラスクロス貼り耐炎フェルト

構成：

片面アルミ箔+ガラスクロス
+耐炎繊維フェルト

推奨温度：200℃以下でご使用下さい。

シートの規格：

1) 厚み 2mm 重さ 330 g/m²
原反 幅950mm x 長さ19.5m乱/巻
幅 95mm x 長さ19.5m乱/巻
粘着加工無し、有り（フェルト面）

厚み：4mm 重さ 400 g/m²
原反 幅950mm x 長さ9.5m乱/巻
幅 95mm x 長さ9.5m乱/巻
粘着加工無し、有り（フェルト面）

2) カット品 有効 W 950mm×1m～
※長さ方向カットのみ 耳あり メートル単位
※95mm幅のカット販売はございません

こんな用途があります。

建材、設備、鉄道車両、自動車、産業機器、弱電分野などの断熱材、防火材、吸音材、シール材など。
各種の耐炎、難燃規格に対応する、高性能な機能材料の基材、表面材として最適です。



2013年4月、メタンハイドレード掘削船
「ちきゅう」に納入しました。

片面アルミガラスクロス貼り耐炎フェルトの特徴：



- 片面アルミ箔貼りにより遮熱性に優れています。
- ガラスクロスにより耐熱性に優れています。
- 耐炎繊維により難燃性に優れ、断熱効果があります。
- ソフトで、裁断や打ち抜き、接着、縫製加工などの取扱い性にも優れています。



遮熱・耐熱・断熱機能

耐熱・断熱不織布シートとは：

特殊アクリル繊維を焼成し、炭化して製造した耐炎繊維です。
高熱や、火災に優れた防護性能を発揮し、熱や火炎を遮蔽し、
防災、安全用品や断熱資材分野に適した素材です。

断熱性能：

基材の耐炎フェルト：0.035～0.052w/m・k

※ご注意：

材料の表面にシワがある場合がありますので、予めご了承下さい。

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