

株式会社田窪工業所 × シャープ(株) 「適潤シート」のテスト販売を開始します

このたび、株式会社田窪工業所は「適潤シート」を販売いたします。

適潤シートには、シャープ株式会社が開発した新しい調湿素材の TEKIjuN を使用しており、物置内(屋根裏)に適潤シートを貼り付けることで、庫内に発生する湿気や結露が軽減することができます。

■ TEKIjuN とは

シャープ株式会社が開発した「TEKIjuN」は、閉鎖された空間を過ごしやすい湿度に調整・維持できる新しい調湿素材です。

■ 適潤シートの特長

TEKIjuN を不織布に配合したシートは、シャープ株式会社開発の素材です。

「適潤シート」を物置内(屋根裏)に貼り付けることで、庫内環境を快適に保ち、収納物を守ります。

- ◇ シート型は、急激な湿度変動にすばやく対応でき、湿気や結露を抑制しやすい。
- ◇ 自由な形状に裁断でき、貼ったり、折り曲げて使用できる。
- ◇ 薄くて軽くて扱いやすく、繰り返し使用できる。
- ◇ 物置内の環境を快適に保ち、収納物を守ります。

■ 商品仕様

TEKIjuN を不織布に配合したシートは、シャープ株式会社開発の素材です。

「適潤シート」を物置内(屋根裏)に貼り付けることで、庫内環境を快適に保ち、収納物を守ります。

5枚セット(サイズ:W530×D320 mm)
 ¥6,050円(税込)5,500円(税抜)
 ※ 接着用として両面テープ(15mm×20m巻き)を付属

■ お問い合わせ

商品に関するお問い合わせは下記までお願いいたします。

株式会社田窪工業所

TEL:0898-65-5000 (商品開発本部:片岡/日野)

TEKIjuN 結露抑制「適潤シート」

多湿や結露のお悩み解決に

空気的水分量を調整して

結露を抑制

結露や湿気などから

収納物を守る

シートタイプで

貼り付け簡単

物置内を適切湿度に調整
収納物を安心して保管できます。

5枚セット(サイズ:W530×D320 mm)
¥5,500円 (税抜)

※貼り付け方や注意事項は、取扱説明書をお読みください。
 ※接着テープとして両面テープ(15mm×20m巻き)を付属しています。
 ※商品画像はイメージです。

【適潤シートの仕組み】
 シートに含まれた適潤が周囲の湿度に合わせて水分を吸収または放出を繰り返すことで湿度を調整してくれます。

☀️ 乾燥環境(夜など)

適潤シート内の水分を放出して湿度を上げます。

放湿することで自然環境下で再生ができます。

🌙 多湿環境(夜など)

空気中の水分を吸収して湿度を下げます。

吸湿することで周辺の結露を抑制できます。

【湿度データの実証テスト結果】
※適潤シートを屋根裏に貼り付けたときの湿度データをもとに、湿度変動をわかりやすく示したグラフ(イメージ)です。

湿度(%)のグラフで、夜〜朝の間に湿度が低下し、昼間に上昇する様子を示しています。適潤シート貼付屋根は、この変動を抑え、適切な湿度を維持していることが確認できます。

TAKUBO 株式会社田窪工業所 2024.06.01

機種別の使用目安枚数と参考貼り付け位置

GP 収納庫 庫内の屋根裏にシートを貼り付けます

【貼り付け向き】

【貼り付け位置】

たて向きやよこ向きで貼り付け

例) 〔庫内の屋根裏へ貼り付け〕

間口 (mm)		920	1120	1304	1488	1695	1879	2247
奥行 (mm) / シート向き	530 / よこ向き	1枚	2枚	2枚	2枚	3枚	3枚	
	650 / たて向き		3枚					
	750 / たて向き	2枚		4枚	4枚	5枚	5枚	5枚

ND 物置 母屋*をさけて庫内の屋根裏にシートを貼り付けます *母屋: 屋根を支える部材のこと

【貼り付け向き】

【貼り付け位置】

たて向きで貼り付け

例) 〔庫内の屋根裏へ貼り付け〕

間口 (mm)		1316	1500	1832/2016/2200	2532	2900	3232
奥行 (mm) / 奥行パネル枚数	890 / 奥行パネル 1枚	1セット (4枚使用)	1セット (4枚使用)	1セット (5枚使用)	1セット (5枚使用)	2セット (9枚使用)	
	1222 / 奥行パネル 2枚	2セット (8枚使用)	2セット (8枚使用)	2セット (10枚使用)	2セット (10枚使用)	4セット (18枚使用)	4セット (20枚使用)
	1406 / 奥行パネル 2枚						
	1590 / 奥行パネル 2枚						
	1922 / 奥行パネル 3枚	3セット (12枚使用)	3セット (12枚使用)	3セット (15枚使用)	4セット (18枚使用)	6セット (27枚使用)	6セット (30枚使用)
	2290 / 奥行パネル 3枚						
	2620 / 奥行パネル 4枚	4セット (16枚使用)	4セット (16枚使用)	4セット (20枚使用)	6セット (28枚使用)	8セット (36枚使用)	8セット (40枚使用)
	2990 / 奥行パネル 4枚						

2024.06.01