

工事現場と街を調和させるフラットタイプの仮囲いパネル

アドフラット ホワイト

アドフラットは、工事現場とその周辺環境を考え開発された、最も美しい仮囲いパネルです。また、美観のみにとどまらず、これまで積み重ねられた実績の上から、あらゆる機能が従来の鋼板よりも高められていることが証明されています。

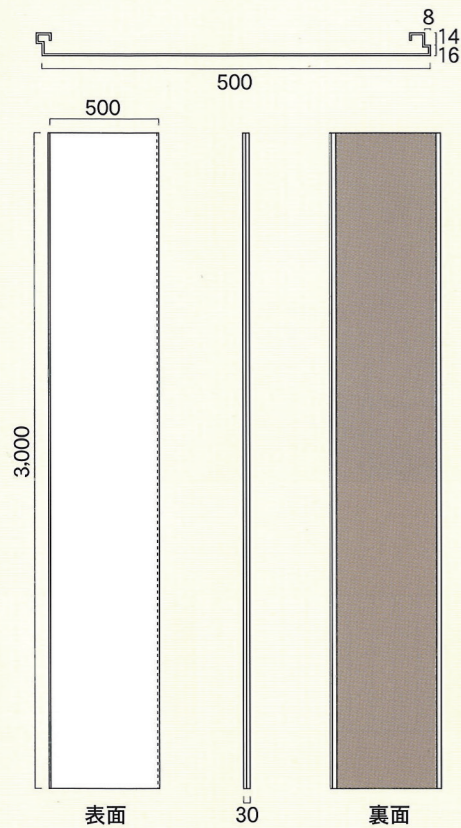
特長

- ① 凹凸がなく、真っ白なアドフラットホワイトを使用することで、工事現場と環境との美しい調和を実現させることができます。
- ② 強度は従来の鋼板と同等に設計されており、連結部においては、すき間が出来ることのないクランク構造になっています。
- ③ 表面の金具をなくし、外側からはみ出し構造を実現したことで、従来の鋼板が抱えていた防犯上の問題点を解決しました。
- ④ 表面をフラットにしたことにより、通行中の方々の衣類や身体の一部をひっかける心配がなくなりました。

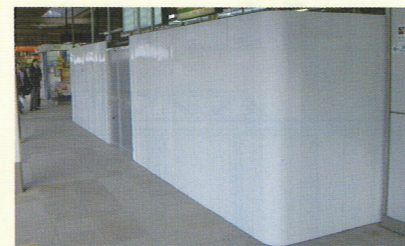
メリット

- ① アドフラットは取付け方法が簡単で、作業効率が大幅にアップします。
- ② 出荷段階で焼付け塗装済みであるため、現場塗装の手間が省け、コストパフォーマンスにも優れています。
- ③ 白く焼き付け塗装された表面は、錆びにくく、その美しさを保つことができます。

■ ホワイト



■ Rパネル



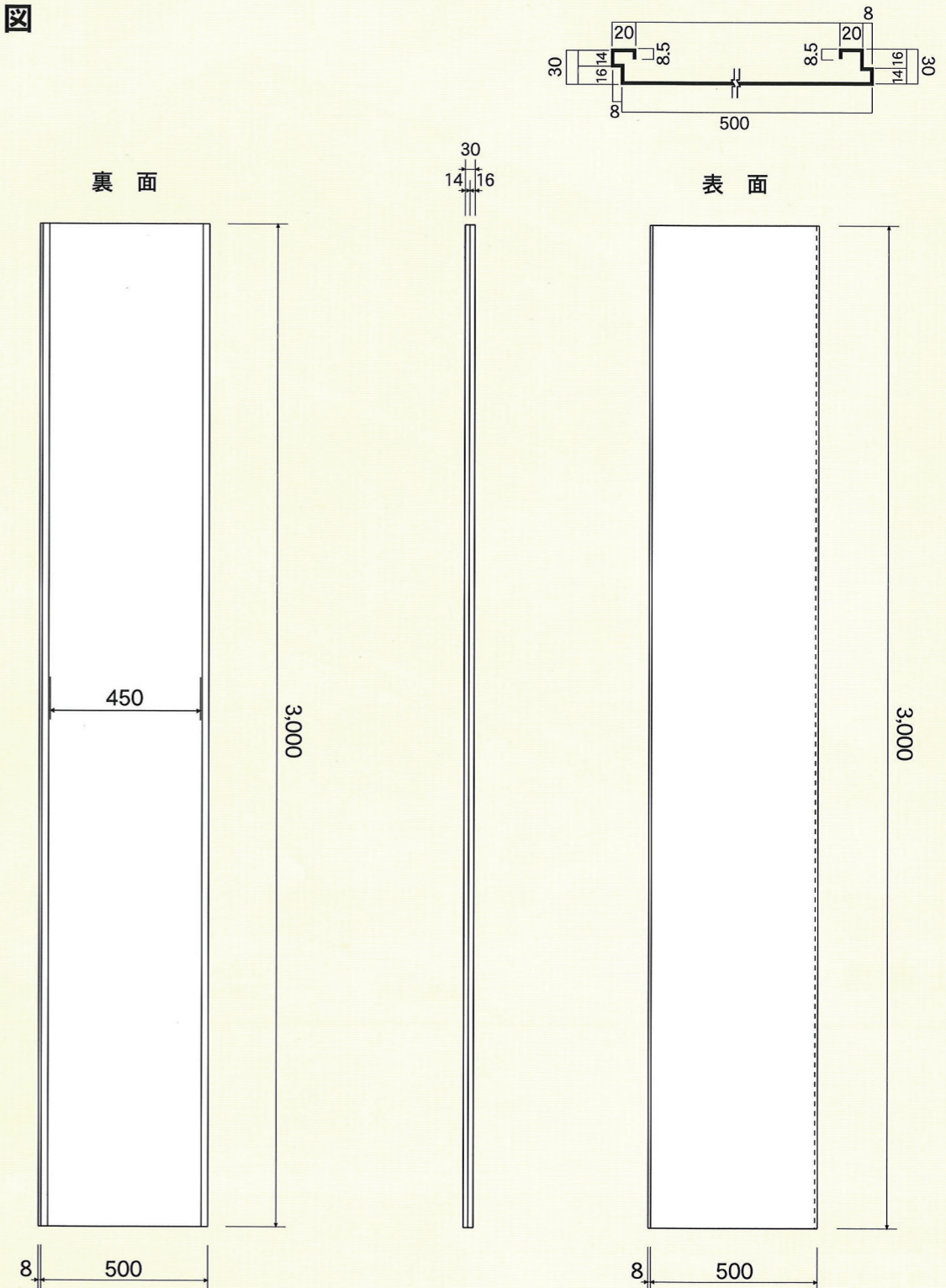
■ アドサインパネル



環境に合わせてご利用いただきたい、アドフラットのバリエーションです。現場景観をさわやかに整え、周辺の人々、通行人の人々の工事への好感度を高めてくれます。併せてご利用下さい。また、オーダーに応じて、より個性的な景観対策、工事内容に即したイメージアッププランをご提供いたします。

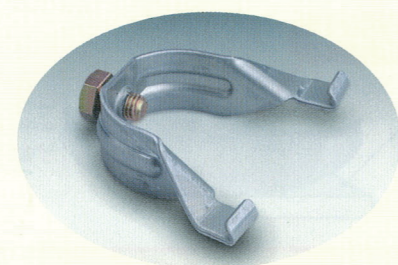
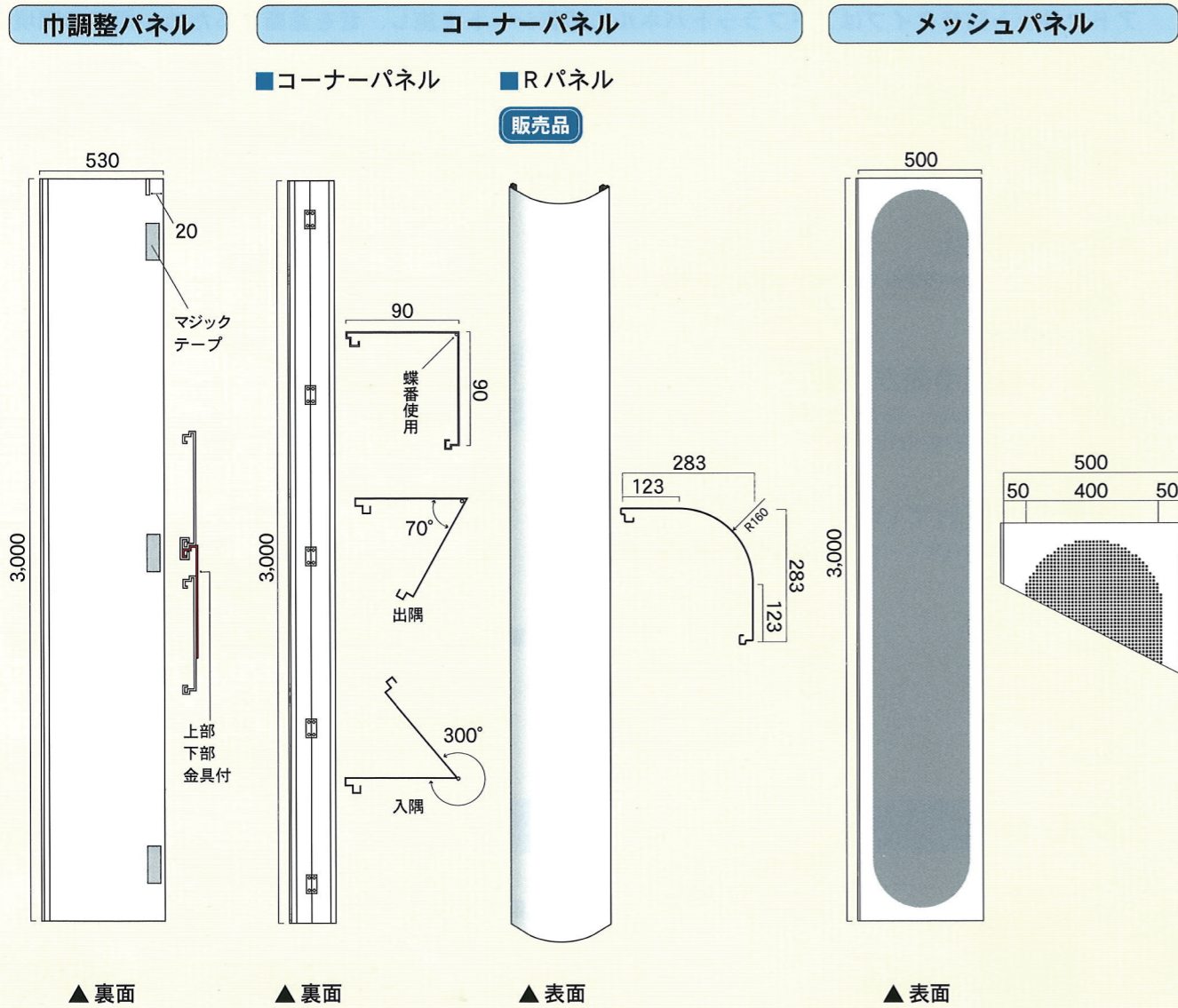
アドフラットの主な仕様

製品図



規 格				
寸法	巾500mm×長さ3000mm	巾500mm×長さ2000mm	塗膜構成	表 上塗/ポリエステル樹脂、下塗/エポキシ樹脂
質量	18kg(金具なし)	12kg(金具なし)		裏 サービスコート/ポリエステル樹脂
原板	熔融亜鉛メッキ鋼板 厚さ1.2mm		断面積	7.51cm ²

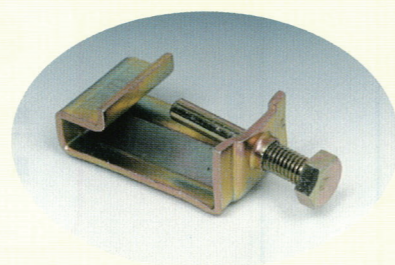
アドフラットの関連商品



Jフック

アドフラットの裏端部にひっかけ、単管をまたがせてボルトで締め付けます。

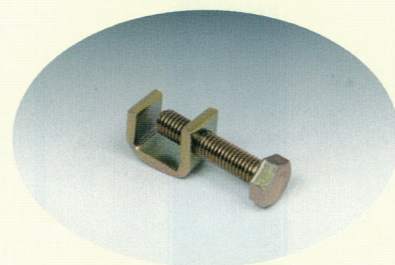
●重量：0.1kg/個



ジョイント金具L

巾調整パネル・コーナーパネルを取付ける際に使用します。この金具でアドフラットにしっかり固定させます。

●重量：0.16kg/個



ジョイント金具S

巾調整パネルを取付ける際に使用する金具です。アドフラットと幅調整パネルの下部を固定させます。

●重量：0.07kg/個

優れた遮音・耐久性の仮囲い

アドフラット防音タイプ

アドフラット防音タイプはアドフラットパネルに遮音シートを施し、音を遮断するため、周辺の環境を配慮した新しいタイプの仮囲いです。

特長

■遮音性の向上

アドフラットパネルの特長をそのまま生かした状態で、遮音性能を向上しました。

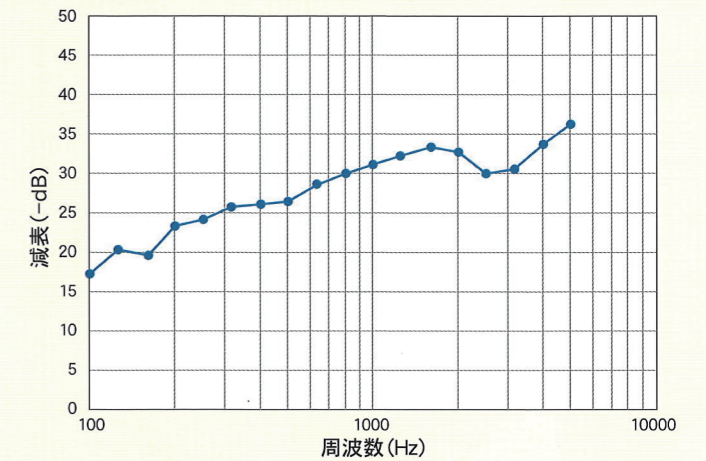
■余計な設置手間が不要

遮音シートがパネルと一体化しているため、脱着の手間が無く、設置も通常と同じ仕様で行えます。

■耐候性が優れている

アスファルト改質材をベースとした積層構造であるため、耐候性が優れています。

性能データ



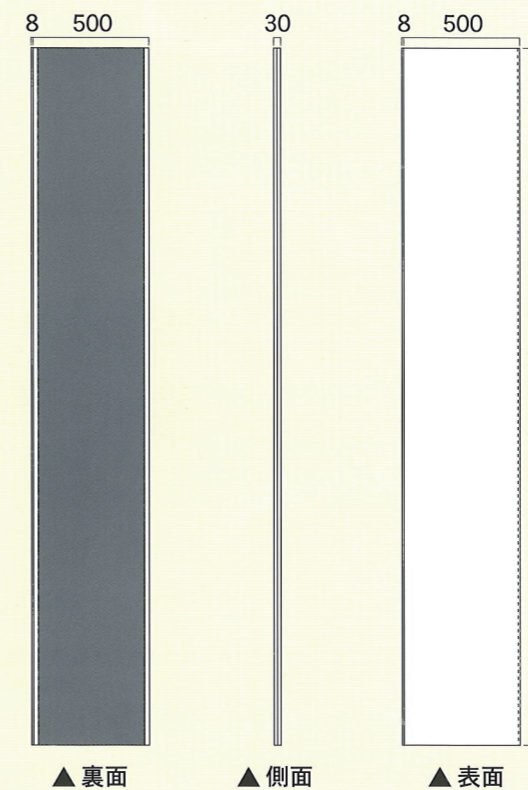
■防音タイプ特性表(弊社所有のアドフラットパネル防音タイプ)

音響透過損失dB	1/1オクターブ 中心周波数 Hz					
	125	250	500	1000	2000	4000
	20.3	24.0	26.5	31.0	33.1	34.1

計測：東京都立産業技術研究センター

製品詳細 (図柄イメージ)

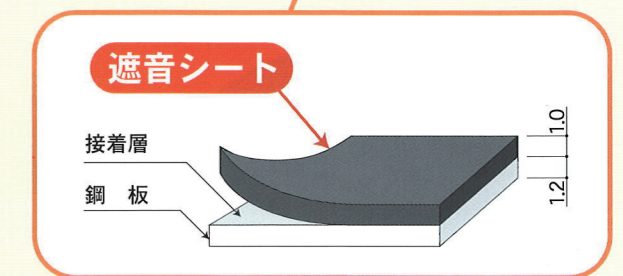
※単位はmm。



■断面図



■部分拡大図



名称	アドフラット防音タイプ
重量	18.8kg (取付け金具なしの場合)
材質	原板:溶融亜鉛メッキ鋼板 遮音材:アスファルト改質多層シート
寸法	巾500mm×高さ3000mm