

ラミネート鋼板 (ハイペット)

・鋼板 (TFS,ぶりき等)、アルミにフィルムを熱圧着させた材料。

①環境にやさしい : 塗装工程省略によるCO2削減

②優れたバリヤー性:基材の腐食抑制、内容物の保護

③優れた加工性:加工時の潤滑を補助





ラミネート鋼板を用いた 加工例

ラミネート鋼板を用いた加色例

- ・塗装代替、絶縁性、耐食性等のメリット・特性を用いた用途。
 - ・リチウムイオン電池格納ケース
 - ・アルミコンデンサーケース
 - ・ケーブルアーマー
 - ・照明器具



*ポリエステル、オレフィン系フィルム等要求特性に応じて選定可能です。

ラミネート鋼板の特性を用いた製品例