

アルミ貼りして **難燃性強化**。カッターナイフで切れます。

超微細発泡光反射板

MCPET A1グレード

特長

全反射率**99%**。この内**96%**は**拡散反射**です。

ファサード看板の電気代を**50%**削減できます。

コルトンボックスを**60%**照度アップ、または**40%**省エネができます。

電気用品安全法の難燃適合品です。

不燃仕様のA3グレードも近日発売予定
(鉄道車両用燃焼試験「不燃」取得済み)

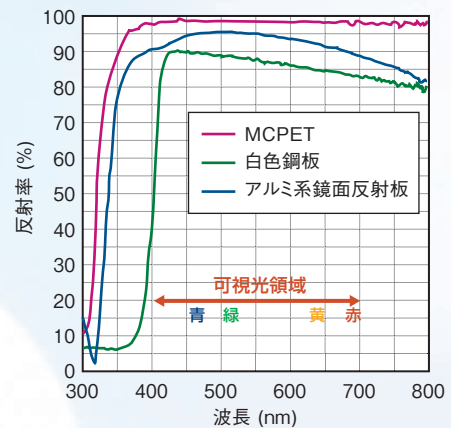
注：従来のMCPET RBグレードはUL94HBF適合品です。(難燃性アクリル板とほぼ同等です)

仕様

MCPET A1グレードは超微細発泡PETシート(MCPET RBグレード)とアルミ材の積層品です。

アルミ	厚さ	0.1mm
MCPET	厚さ	1mm
	幅	600mm
	長さ	1,200mm

全反射率グラフ



※全反射率は、硫酸バリウム白色板との相対値
全反射率：8°入射測定面にサンプルをセットし、全反射光を測定

効果の一例



MCPET
未装着

MCPET
装着

FL20×2本、ピッチ250mm
乳半アクリル：三菱レイヨン（株）#430 3tmm
看板厚さ：90mm



古河電工

古河電気工業株式会社

エネルギー産業機材カンパニー 産業機材事業部 発泡製品部 営業部 新商品Gr.
本 社 〒100-8322 東京都千代田区丸の内2丁目2番3号 TEL. (03)3286-3458 FAX. (03)3286-3472



MCPETは古河電気工業(株)の日本における登録商標です。

P-367 116 TR 100