

特殊エアーレス粘着加工で、とても貼りやすい!

高輝度光反射・
特殊エアーレス粘着シート

モスクリーン®

高反射ホワイートシート

RS-960

反射率

97%

駅・地下街の
電飾看板に!
導光板に!



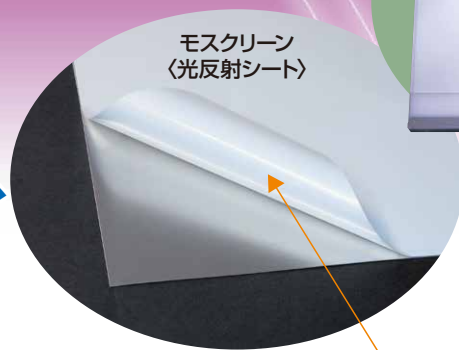
高反射ホワイートシート施工後

高反射ホワイートシート施工前

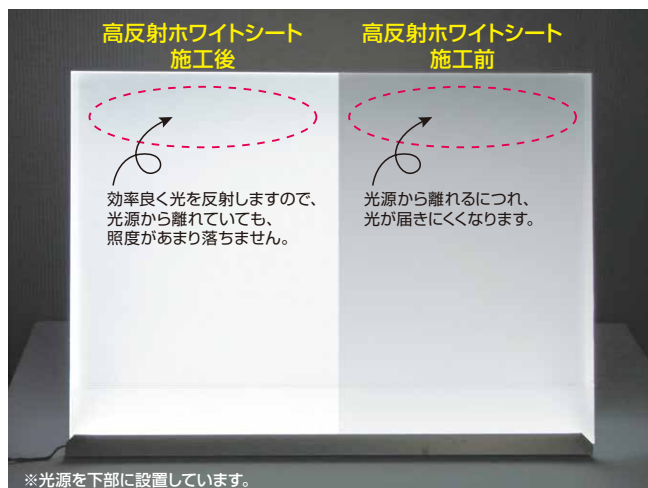
※写真はイメージです。

そのほか...

薄型パネル、店舗の陳列棚の照明、
写真校正用のライトボックス等に
貼ってご使用ください。



エアーレス粘着シート
なので、アルミ板、銅板、
プラスチックボード等に
簡単に貼れます。



高反射ホワイートシート
施工後

高反射ホワイートシート
施工前

効率良く光を反射しますので、
光源から離れていても、
照度があまり落ちません。

光源から離れるにつれ、
光が届きにくくなります。

※光源を下部に設置しています。

◆反射率97%の白色ポリエステルフィルムを使用
すぐれた光反射効果を実現。

◆電飾看板などの照度アップに有効。

◆光源を減らすことで、省エネにも貢献。

◆特殊エアーレス粘着加工なので、
貼り付けが簡単で綺麗に仕上がります。

◆貼り付け後の加工も自由自在。

電飾看板などは、そのまま使用すると光源付近と光源間で看板面の照度にムラが発生します。その看板面を明るくしたい場合、単に光源を増やすだけでは電力消費量も増えてしまいます。「モスクリーン〈高反射ホワイトシート〉」は、光源から出る光エネルギーを効率よく反射させる高輝度反射シートです。特殊エアレス粘着加工なので簡単に貼り付けができ、また貼る際に気泡ができず、きれいに仕上がります。電飾看板のほか、導光板や薄型パネル、陳列棚の照度アップなどにも利用できます。

モスクリーン〈高反射ホワイトシート〉の特長

◆すぐれた光反射効果を実現

反射率97%の高反射白色ポリエステルフィルムですので光源の光エネルギーロスが少なく、照度アップや光源の数を減らすなどの省エネ効果を得る事が可能です。

◆施工が簡単な特殊エアレス粘着加工

粘着面は特殊エアレス加工が施されていますので、貼る際に気泡ができず、きれいに仕上がります。また乾燥時間が不要ですので施工時間短縮が出来ます。

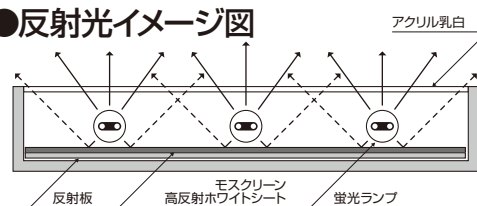
◆施工後の加工も自由自在

本品はポリエステルのシート状なので、カット・折り曲げなどの加工も自由自在です。カッティングマシンで自由な形状に切り抜くことも可能です。

●フィルム構造図



●反射光イメージ図

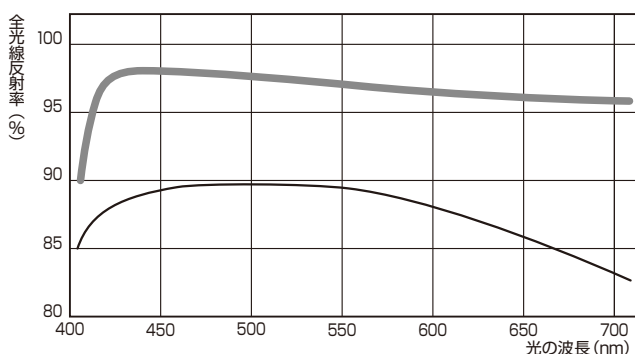


反射特性

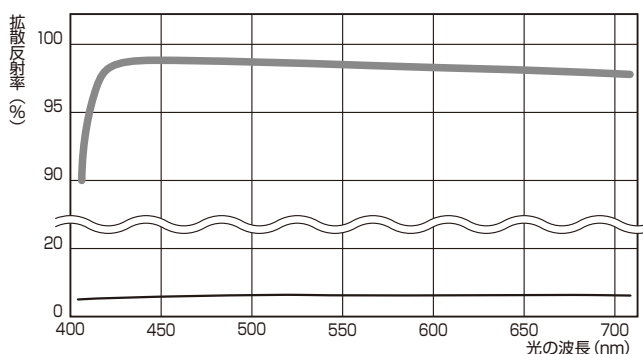
— : 高反射ホワイトシート (RS-960)

— : 金属鏡面系反射板

●全光線反射率



●拡散反射率



規格表

品 番	規格寸法	仕 様 ※カッコ内は厚み		
		反射層	粘着層	剥離紙
RS-960	960mm×30m	白色ポリエステル (188μm)	アクリル系粘着剤	紙

ご使用に際しての注意事項

- 反射面の接触温度は、100℃以下でご使用ください。特に100℃を超える光源電極部分との接触は、絶対におやめください。
- 本シートを貼る場合、事前に被着体の表面に付着している油膜・異物・汚れなどを完全に除去してください。表面の汚れは、シートの剥がれ、浮き上がりの原因になります。
- 本シートを保管する場合、風通しのよい冷暗所に保管してください。
- 温度40℃以上で、3カ月以上の在庫は控えてください。