

柔軟性高輝度再帰反射シート フレキシブル UL 15500 シリーズとは

高い柔軟性を有するカプセルレンズ型高輝度反射シートです。
フレキシブル UL (15500 シリーズ) では、加工の難しい曲面などにも容易に貼り合わせができるため、ポストコーン、トラフィックコーン、スノーボールなどに再帰反射性能を付与することができます。

柔軟性

車線分離標やカラーコーン、スノーボールなどの曲面にも貼り合わせ可能です。

接着性

PP、PE などプラスチックへの接着性に優れています。
低温でも優れた接着性を有しています。

注) 可塑剤を多く含む基材、ガス発生のある基材に使用する場合は、充分に試験を行ってから使用してください。

反射性能

(cd/lx/ m²)

観測角	入射角	
	5°	30°
12°	250	150
20°	180	100

注) 反射輝度は初期最低値であり、実測値ではありません。

耐チッピング性

表面に碎石などが当たっても、シートに割れが生じにくいです。

低温衝撃性

反射シートを低温柔軟性のある基材に貼り、
-20℃環境下で衝撃試験を行っても、シートに割れが生じにくいです。

仕様／規格

幅：1220mm (48インチ)

長：45.7M (50ヤード)

カラー：白 赤 黄 オレンジ

●耐候性：3年



用途例

