

ORALITE® 世界最高水準の反射性能を持つ超高輝度反射材

AP1000DL/AP1000DB


夜間反射時、高輝度反射材(ガラスビーズ)と比較して約4倍※以上の優れた超高輝度を実現した反射シートです。

※AP1000:約1,000cd/l、高輝度反射材(ガラスビーズ):約250cd/l(色はシルバー)



- 特長**
- NETIS 登録製品(登録番号:KT-150028-A)
 - カッティング文字加工可能(単層構造)
単層で空気層のない構造の為、柔軟性に富み、耐水性・耐衝撃性に優れ、切断面をシールする必要がなく、カッティング文字加工も可能です。
 - 高い柔軟性
細い円柱形状等の二次曲面にも追従するので、看板やバリケードの細いパイプにも使用可能です。
 - 薄くて破れにくい素材
基材に耐破断性に優れたポリエステル素材を使用している為、衝撃による飛散がなく、二次災害を防ぎます。
 - 夜間も昼間と同じ反射色(景観色を除く)
ただ反射するだけでなく、昼間に見えている色で反射します。
 - 優れた耐候性
紫外線および経時変化による劣化に強い材質・構造となっており、屋外での使用が可能です。
 - 濡れても変わらない輝度
悪天候の際にも変わらず優れた反射性能を発揮します。

構造



1cm²の中に約7,400個のマイクロプリズム素子が左記のイメージ図のように配列されています。

- 主な用途**
- 道路・鉄道などの視線誘導
 - 事故・工事などの交通規制材
 - 車両用マーキング
 - ヘルメット・靴などのステッカー
 - 自動車部品※
 - 自動車・バイクなどのデカール
 - 広告用屋外看板
 - マリン関連
- ※車両に貼付する場合、前面に赤色、後面に白色(シルバー)の反射材は貼付しないようにご注意ください(道路運送車両法の保安基準による)。

AP1000 DL とにかく明るい反射性能!! カラーも豊富!! 耐候性にも優れる超高輝度反射材!!



DL/ シルバー (15)



DL/ イエロー (18)



DL/ レッド (12)



DL/ オレンジ (17)



DL/ ブルー (23)



DL/ グリーン (27)

AP1000 DL 景観色

日中は景観に溶け込み、夜はしっかりと反射!!



DL 景観色 /
ダークブラウン (DB)



DL 景観色 /
ダークグレー (DG)

超高輝度素材であることを示すシンボル表示があり、安全安心設計かつ高性能であることを目でご確認頂ける商品です。

タイプ	ロール巾 (mm)	長さ (m)	商品コード
AP1000 DL	762	切売 (1m)	OC0350
AP1000 DL 景観色			OC0351

AP1000 DB トライアングルパターンで昼間の被視認性も良く、カラーも豊富!!

昼間の被視認性とデザイン性を高める為、トライアングルパターンを施した製品です。蛍光色は、昼間の被視認性をさらに高めた商品です。



DB/ シルバー (15)



DB/ イエロー (18)



DB/ レッド (12)



DB/ オレンジ (17)



DB/ ブルー (23)



DB/ グリーン (27)



DB/ ゴールド (68)



DB/ 蛍光ライムイエロー (20)

◀ AP1000 DB 蛍光色

通常のDBタイプよりもさらに昼間の被視認性をUPした蛍光色!!

タイプ	ロール巾 (mm)	長さ (m)	商品コード
AP1000 DB	762	切売 (1m)	OC0352
AP1000 DB 蛍光色			O01903

※DB 蛍光色に関しましては、屋外で使用した場合、紫外線の影響で3ヶ月程度で色褪せが発生し、約2~3年で変色致しますが、反射性能が損なわれるわけではありません。

※AP1000については、切売のみの販売となります。また、ご希望の長さ分つながった状態でお届け致します。



反射状態がよく分かる動画はこちらのQRコードを読み込んで下さい。

お問い合わせ：