

オラライト超高輝度反射材

超高輝度反射シートシリーズ

AP1000DLシリーズ



マイクロプリズム反射方式を採用、 最高水準の反射性能を発揮!



世界最高水準の反射性能で夜間の確かな安全をサポートする
超高輝度マイクロプリズム反射シート。

薄くしなやかな単層構造のため、施工性に優れ自由自在にカットが可能。

小径から大径の支柱、ガードレールの袖等の様々な場所へ簡単に貼付ができ、視線誘導の補助として視認性の確保に絶大な効力を発揮します。

超高輝度反射シート

ORALITE® AP1000DL シリーズ

- 世界最高水準の反射性能を誇るDLタイプ6色をラインアップ。
- マイクロプリズム反射方式は、ガラスビーズカプセルタイプに比べ、約3倍以上の優れた反射性能を発揮。
- 単層構造のため、様々なサイズへ自由自在にカットが可能。
- 薄くしなやかな素材で、小径支柱等場所を選ばず貼付が可能。
- 衝撃に強い構造。施工後裂けにくく、雨天等の悪天候にも変わらぬ高い反射性能を保持。



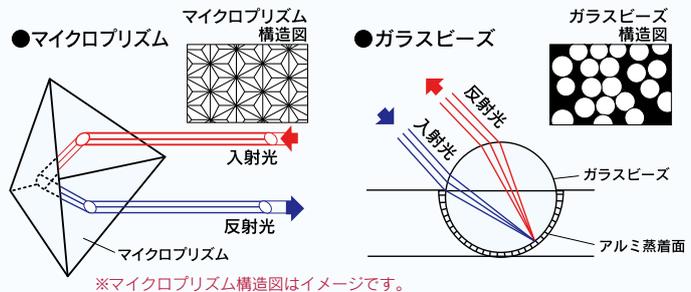
■ AP1000DLシリーズの仕様

型式	AP1000DL シルバー・イエロー・ブルー・レッド・オレンジ・グリーン
構造	単層構造
基材素子	ポリエステル
反射素子	マイクロプリズム(超微細)
サイズ	W25mm × 45m / W50mm × 45m / W100mm × 45m 25・50・100 × 200mm / φ 60.5mm用 25・50・100 × 375mm / φ 114.3mm用 (B・C種用) 25・50・100 × 450mm / φ 139.8mm用 (A種用)
厚み	約0.2mm

※シートの長手方向に234mmピッチで金型ライン約1mmが入ります。
 ※他サイズについては別途お問い合わせ下さい。
 土中・コンクリート建込用デリネーター…φ 34、φ 38、φ 60.5、φ 76、φ 89.1mm
 車止め…φ 114.3、φ 130、φ 150mm
 スノーポール…φ 38、φ 48.6、φ 60.5、φ 76.3、φ 89.1mm
 ガードレール・ガードパイプ等支柱…φ 60.5、φ 76.3、φ 89.1、φ 114.3、φ 139.8mm

マイクロプリズムによる高輝度反射の原理

マイクロプリズム反射は、光の反射効率が極めて高いのが特徴です。球面の一点で光を受けて反射するガラスビーズ反射に対して、マイクロプリズム反射は面全体で光を反射させるためです。
 AP1000DLは、このマイクロプリズム反射方式を採用し、従来の反射材とは比較にならない輝度を生み出しました。



※本製品は品質向上のため予告無く変更する場合があります。あらかじめご了承下さい。
 ※写真は印刷によって実際の色彩と多少異なる場合があります。あらかじめご了承下さい。

設計監理・販売元 (日本視線誘導標協会会員)

Ⓓ 大塚刷毛製造株式会社

交通資材部 〒160-8511 東京都新宿区四谷4-1
 TEL 03(3355)2115 FAX 03(3355)2116
 URL <https://www.safeeye.jp/>

製造元

オラフォルジャパン株式会社 ORAFOL®

〒101-0047 東京都千代田区内神田2-16-11 内神田渋谷ビル1・2F
 TEL 03-3527-1960 (代表) FAX 03-3527-1961
<https://www.orafol.com>