

Nikkalite®

溶剤系インクジェット対応 ニッカライトフレキシブル再帰反射シート

封入レンズ型再帰反射シート
フリートマーキンググレード

FMG-H8512 (白)

カプセルレンズ型高輝度再帰反射シート
フレキシブル ウルトライトグレード

F UL-V512 (白)

■夜間、車輻からの視認性が向上!

車輻のライトでサインが効率よく反射します。

印刷ベースが再帰反射シートですので、“電源が無く照明設備を用意できないサイン” (誘導、案内、広告サイン等) に最適です。柔軟性のある再帰反射シートで曲面のサインにも対応しますので、商業サインにおいても広告効果が期待できます。

(車輻からのライトが届く範囲における効果)

溶剤系インクジェット印刷に最適な再帰反射シートです。

特徴

(1) 様々な印刷方式に対応

- ① 溶剤系 インクジェットプリンター
- ② 熱転写式 プリンター
- ③ スクリーン印刷

(2) 柔軟性があり、曲面貼りができる。

(3) 衝撃性能に優れている。(低温下でも衝撃による表面のダメージが少ない)

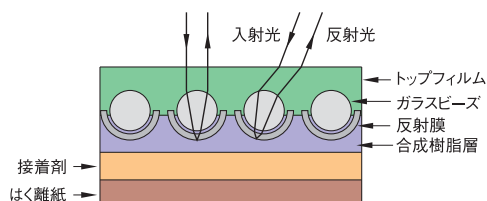
(4) 低温接着性タイプの接着剤を使用

(5) 接着剤はアルミ基材だけではなく、プラスチック基材にも貼れるタイプを使用

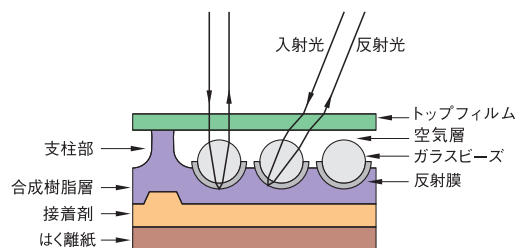
* FMG-H8512はコンクリートにも貼れるタイプもご用意できます。

● 製品仕様: 1220mm巾 50Y(45.7m)

● 封入レンズ型再帰反射シート
FMG-H8512の構造



● カプセルレンズ型高輝度再帰反射シート
F UL-V512の構造



FMG-H8512(白)当社管理値

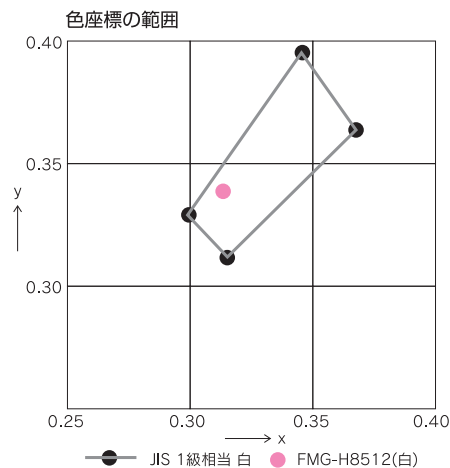
●反射輝度 (cd/lux/m²)

観測角	12'			20'			2°		
	5°	30°	40°	5°	30°	40°	5°	30°	40°
輝度	70	30	10	50	24	9	5	2.5	1.5

耐候性7年 * 当社測定値であり保証値ではありません。
また、印刷自体の耐候性を示すものではありません。

●色度座標の範囲

FMG-H8512	1		2		3		4	
	x	y	x	y	x	y	x	y
白	0.340	0.390	0.297	0.335	0.319	0.318	0.363	0.372



F UL-V512(白)当社管理値

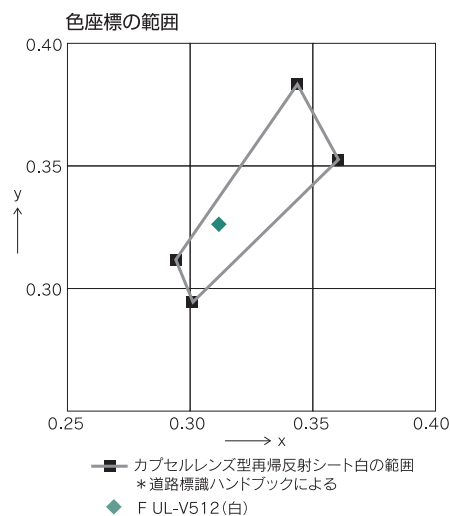
●反射輝度 (cd/lux/m²)

観測角	12'		20'	
	5°	30°	5°	30°
輝度	250	150	180	100

耐候性3年 * 当社測定値であり保証値ではありません。
また、印刷自体の耐候性を示すものではありません。

●色度座標の範囲

F UL-V512	1		2		3		4	
	x	y	x	y	x	y	x	y
白	0.34	0.38	0.274	0.316	0.303	0.287	0.368	0.353



印刷や基材への貼り付けは予めテストし、確認後ご使用ください。
ご不明な点は弊社営業員までお問い合わせください。

■注 意

耐候性…当社の指示や加工マニュアルに従って正しく加工された場合の通常年数です。不明な場合は弊社営業員にご相談ください。
保証が必要な場合、弊社営業員にご相談ください。

■保 管

ニッカライト商品は、乾燥した涼しい場所、理想的には15~27℃で相対湿度30~60%のところ、直射日光を避けて保管してください。
使いかけのシートロールは、送られてきたときと同じよう端部をテープで止めて、ロール両側にプラスチックの保持具をはめ込みカートンボックスに入れるか、紙管に鉄棒を通して両端を支えて、シートロールを宙吊り状態で保管し、購入後1年以内にお使いください。もし、シートロールのみを床に寝かせたり、立てたりするとシートに割れやひびなどの損傷をきたす場合があります。

■販売に関して

ここに記載されたすべての推薦や技術情報は、日本カーバイド工業(株)が正確であると確信している経験、試験や実験に基づいているものですが、完全無欠を保証するものではありません。したがって、ニッカライト商品の使用に際し、使用者の独自の生産技術や使用方法に適合しているか確認してください。当社は最終用途に対する適応性や適合性を保証するものではありません。ニッカライト商品の欠陥に対する補償は、欠陥商品に相当する製品をお取り替えすることだけです。

日本カーバイド工業株式会社 <http://www.carbide.co.jp/>

■本社/反射ビジネスユニット

〒108-8466 東京都港区港南2-11-19
Tel:03-5462-8206 Fax:03-5462-8271

●大阪支店

〒541-0047 大阪市中央区淡路町2-5-9
Tel:06-6233-0502 Fax:06-6233-0507

●九州営業所

〒815-0033 福岡県福岡市南区大橋4-13-27
Tel:092-541-3077 Fax:092-541-3097

■海外事業所

Nippon Carbide Industries (USA) Inc.
Nippon Carbide Industries (Netherlands) B.V.
Nippon Carbide Industries (Europe) GmbH
Nippon Carbide Industries France s.a.s.
Nippon Carbide Industries España, S.A.U.

●研究所

〒327-0816 栃木県佐野市栄町17-3
〒937-8567 富山県魚津市本新751

■製造工場

日本カーバイド工業株式会社 早月工場
ニッカポリマ株式会社
恩希愛(杭州)化工有限公司