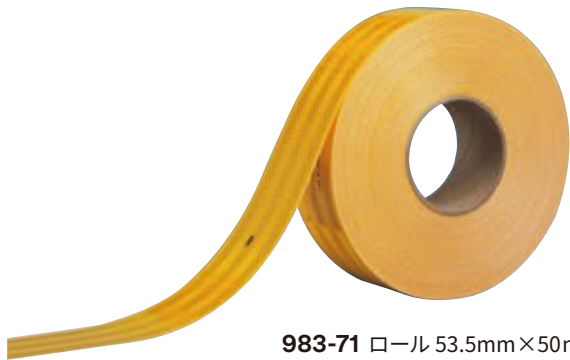


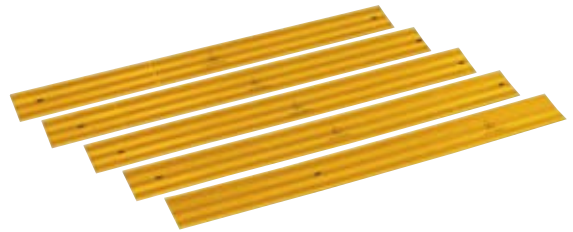
3M™ ダイヤモンドグレード™ コンスピキュイティ反射シート 車両用マーキング

従来製品に比べ特に輝度が高く、ヘッドライト等を受けて明るく輝き、
また広角性にも優れ、夜間の安全確保等に活用できます。
国連規則UN R104認証を得た再帰反射材です。

ECE R104 (国連の車両用反射材規格) 適合品 (E₁) マーク付



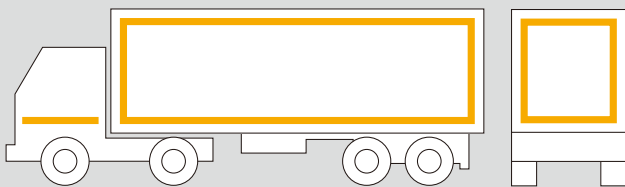
983-71 ロール 53.5mm×50m



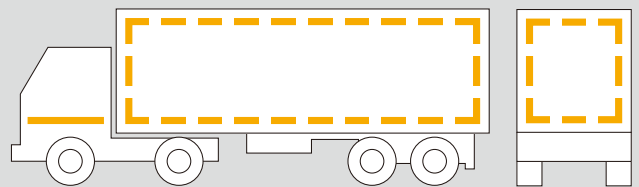
983-71 カットシート 53.5mm×500mm (基本サイズ)

施工方法例 (以下の4つの方法があります。)

例A 輪郭マーキング(実線)



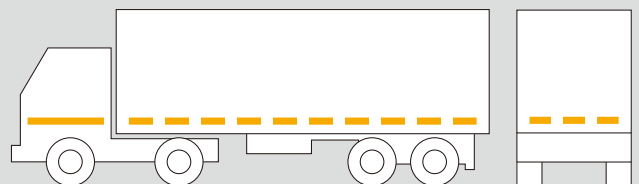
例B 輪郭マーキング(破線)



例C ラインマーキング(実線)



例D ラインマーキング(破線)



必要反射シートの事例(概数)

車格	概略形状	マーキング方式	左右側面		後面		合計		
			長さ(m)	枚数	長さ(m)	枚数	長さ(m)	枚数	
大型トラック	運転部 2.4m バン部分 長さ9.6m・巾2.5m・高さ2.6m	輪郭マーキング	実線(例A)	53	—	10	—	63	—
			破線(例B)	35	70	7	14	42	84
		ラインマーキング	実線(例C)	24	—	2.5	—	26.5	—
			破線(例D)	16	32	1.7	4	17.7	36
トラックタ/トレーラ	トラックタ部 長さ6.7m・巾2.5m トレーラ部 長さ12m・巾2.5m・高さ2.6m	輪郭マーキング	実線(例A)	65	—	10	—	75	—
			破線(例B)	43	86	7	14	50	100
		ラインマーキング	実線(例C)	31	—	2.5	—	33.5	—
			破線(例D)	21	42	1.7	4	22.7	46

※概略形状は一般的な車両のものです。※破線の例は、55mm×500mmのカットシートを使用した場合の概数です。*トラックタ部分の貼りつけ長さは最大3.5mにて計算。

貼付手順(水貼りの必要はありません。)



反射シート、コットン、(フェルト)、スキージー、汚れ落とし(脱脂)用クリーナー(イソプロピルアルコールなど)、仮止め用テープ、はさみ。



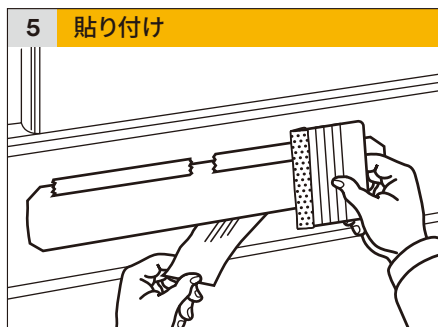
貼り付け部分の汚れや油分をきれいに拭き取ってください。汚れなどが付着したままでは、十分な接着効果が得られず、はがれの原因になります。



裏面の透明保護ライナーに親指の爪を押し当て、強く下にはじくとはがれます。反射シートを必要な長さにカットした後、裏面のライナーを少しはがして、貼り付け位置にあわせ、紙テープなどで仮止めます。図のようにリベット、ボルト等をさけて貼り付けてください。



端部のひっかかりを防止するため、はさみなどで反射シートの角部分をカットします。



反射シートの裏面のライナーを少しずつはがしながら、スキージー*で右端から左へ圧着していきます。一度にすべてのライナーをはがすと、位置がずれたりシワが発生する可能性があります。少しずつはがしてください。
*フェルトもしくはコットン(布巻き)付きを使用し、この面を使用してください。



貼り終わったら、柔らかい布で反射シートの表面を押さえ、完全に接着させます。

作業上の注意

貼り付け面の汚れや油分を完全に除去し15°C以上の環境温度(気温及び貼り付け面の温度)で作業してください。

注意1: 温度が15°C以下の場合には裏面の接着剤が十分に活性化せず、剥離の原因となりますので、これ以下の温度での貼り付けは行わないでください。反射シートの表面をドライヤー等で加熱しすぎると、空気の膨れ等の不具合発生につながる可能性があります。ご注意ください。

注意2: リベット等突起物の上には貼り付けができません。貼り付け面にリベット等が出ている場合にはこれ避けるか、リベット部分のシートをカットして貼り付けてください。

注意3: 平らな面に貼り付けてください。3次曲面への貼り付けは出来ません。曲率の大きな2次曲面にはシートが追従しない場合がありますので、貼り付けを避けるか、事前に貼り付けテストを行い確認してください。

注意4: 洗浄は、*やわらかいスポンジや布等で水洗いしてください。(洗剤を使用する場合は、中性洗剤を使用してください。)

*高圧水洗浄機の使用は推奨いたしません。使用される場合には、高圧水洗浄機のスプレーノズルを50cm以上離し、シートに対して垂直にあてて洗浄し、剥離等が生じないか事前に確認ください。

施工動画配信中

Web 3M 緊急自動車PXシリーズ Q

各種数値は参考値であり、保証値ではありません。仕様及び外観は、予告なく変更されることがありますのでご了承ください。本書に記載してある事項、技術上のデータ並びに推奨は、すべて当社の信頼している実験に基づいていますが、その正確性もしくは完全性について保証するものではありません。使用者は使用に先立って製品が自己の用途に適合するか否かを判断し、それに伴う危険と責任のすべてを負うものとします。売主及び製造者の義務は、不良であることが証明された製品を取り替えることに限定され、それ以外の責任は負いません。本書に記載されていない事項若しくは推奨は、売主及び製造者の役員が署名した契約書によらない限り、当社は責任を負いません。

3M、ダイヤモンドグレードは、3M社の商標です。



スリーエム ジャパン株式会社
トランスポーテーションセーフティ事業部
http://www.mmm.co.jp/ref/

Please Recycle. Printed in Japan.
© 3M 2019. All Rights Reserved.
VSM-183-K(1019)

カスタマーコールセンター

製品のお問い合わせはナビダイヤルで
0570-012-123

8:45~17:15 / 月~金 (土日祝年末年始は除く)