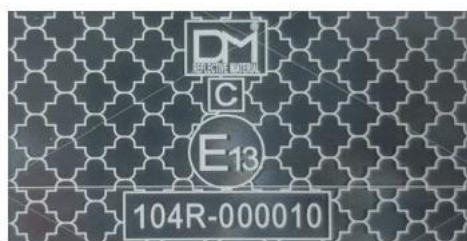




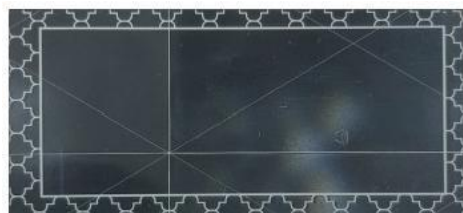
Bande de marquage de visibilité

Les bandes de marquage de visibilité de la série DM9600, approuvées ECE 104 par DM, sont des bandes de marquage microprismatiques hautement rétro réfléchissantes. Conçues pour une utilisation en extérieur dans des conditions difficiles sur les côtés et l'arrière des camions et des remorques, elles améliorent la visibilité et la détection des véhicules. La bande de marquage réfléchissante est constituée de lentilles prismatiques moulées dans une résine synthétique transparente et supportées par un adhésif sensible à la pression et un liner de protection transparent.

Film à motif de logo (Personnalisable)



Personnalisez votre logo et votre image de marque sur la bande

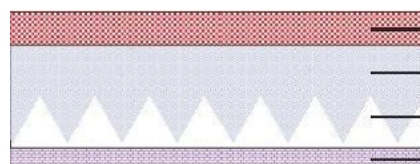


Série DM9600

Propriétés : La bande de marquage de visibilité de la série DM9600 ne possède qu'une couche métallisée et ne nécessite aucun scellage des bords. Elle offre une haute visibilité nocturne grâce à une excellente rétro réflexion. La surcouche en PMMA confère à la bande une durabilité supérieure à 7 ans.

Application : La bande de marquage de visibilité DM9600 est homologuée selon le Règlement ECE 104, Classe C. Elle peut être appliquée sur les camions, les remorques, ainsi que sur d'autres véhicules lourds et longs, etc.

Structure



PMMA
Couche microprismatique
Couche métallisée
Adhésif&Liner

Produit recommandé

Série	Couleur et N° de référence		Utilisations typiques et surfaces adaptées
Rigide	Blanc	DM9610 Rigide	Bande rigide continue Adaptée aux surfaces planes et rigides
	Jaune	DM9620 Rigide	
	Rough	DM9630 Rigide	
Rideau	Blanc	DM9610 Rideau	Bande flexible continue Adaptée aux bâches de camions et aux véhicules à rideaux latéraux
	Jaune	DM9620 Rideau	
	Rough	DM9630 Rideau	
Camion-citerne	Blanc	DM9610 Camion-citerne	Bande segmentée (50 mm x 160 mm par élément) Adaptée aux surfaces de camions-citernes
	Jaune	DM9620 Camion-citerne	
	Rough	DM9630 Camion-citerne	
Segmentée	Blanc	DM9610 Segmentée	Bande flexible segmentée (50 mm x 50 mm par élément) Adaptée aux bâches de camions et aux véhicules à rideaux latéraux
	Jaune	DM9620 Segmentée	
	Rough	DM9630 Segmentée	

Rétroreflexion

La bande de marquage de visibilité DM9600 est conforme aux exigences minimales de rétroreflexion du Règlement ECE 104, Classe C. Lorsqu'elle est éclairée par l'illuminant normalisé A de la CIE et mesurée conformément aux dispositions de la publication CIE n° 54, le coefficient de rétroreflexion de la bande de marquage de visibilité DM9600 ne doit pas être inférieur aux valeurs indiquées dans le tableau ci-dessous :

Coefficient of Retroreflection(cd/lx/m')

Angle d'observation	Angle d'incidence (β)				
	Beta 1(β_1)	0°	0°	0°	5°
20(0.33)	Beta 2(β_2)	5°	30°	40°	60°
Blanc	R'	450	220	90	16
Jaune	R'	300	130	65	10
Rough	R'	120	60	30	-

Tableau 1

Spécifications de couleur diurne et facteur de luminance

Tableau 2 – Coordonnées chromatiques (DIN 6171:2003-08)

Couleur	1		2		3		4	
	x	y	x	y	x	y	x	y
Blanc	0.373	0.402	0.417	0.359	0.450	0.513	0.548	0.414
Jaune	0.585	0.385	0.610	0.390	0.520	0.480	0.505	0.465
Rough	0.720	0.258	0.735	0.265	0.665	0.335	0.643	0.335

Tableau 2

Adhésif

L'adhésif est protégé par un papier protecteur (liner), qui doit être retiré par pelage, sans immersion dans l'eau ou d'autres solvants. Une bande de 25 mm de largeur doit assurer une adhérence telle qu'elle puisse supporter un poids de 800 g pendant 5 minutes, sans que la bande ne se décolle sur une distance supérieure à 50 mm, lorsqu'elle est appliquée sur une surface en aluminium lisse, conformément au test d'adhésion standard.

Instructions d'application

Le matériau doit être appliqué lorsque la température de l'air et de la surface est comprise entre 15 °C et 38 °C afin d'assurer une adhérence correcte de l'adhésif. Les surfaces doivent être nettoyées de toute graisse, huile et saleté. Utilisez un chiffon propre et de l'alcool isopropylique (ou un produit similaire) pour essuyer la surface avant l'application. Si des bulles d'air sont piégées, percez-les avec une épingle et utilisez une raclette pour pousser l'air vers le trou d'épingle. Veuillez contacter l'équipe commerciale de DM pour obtenir les instructions d'application complètes.

Entretien et nettoyage

Laver à la main avec une éponge, un chiffon ou une brosse souple en utilisant de l'eau tiède et un détergent. Le produit de nettoyage doit être appliqué humide, être non abrasif, ne pas contenir de solvants forts et avoir un pH compris entre 3 et 11 (ni fortement acide, ni fortement alcalin). Rincer abondamment.

Pour éliminer la graisse, l'huile ou le goudron, utilisez un chiffon humidifié avec de l'heptane, du naphta VM&P ou des essences minérales. Lavez ensuite avec de l'eau et du détergent, puis rincez abondamment.

Lors de l'utilisation d'un équipement de nettoyage à haute pression, les conditions suivantes doivent être respectées :

- Pression maximale : 80 bars
- Température maximale : 60 °C
- Distance minimale de 1 mètre entre le jet de nettoyage et la surface du film
- La lance de nettoyage doit être maintenue avec un angle maximal de 15 degrés par rapport à la perpendiculaire de la surface du film
- Motif de pulvérisation large (jet en éventail)

Stockage et durée de conservation

La durée de conservation combinée des bandes de marquage, qu'elles soient transformées ou non, ne peut excéder 2 ans à compter de la date de réception chez DM. Toutefois, les bandes doivent être utilisées dans un délai d'un an suivant leur transformation, même si la durée de conservation combinée est inférieure à 2 ans.

Conservez la bande dans un endroit propre et sec, à l'abri de la lumière directe du soleil.