



# Scotchcal™3649

## Film de protection courte durée pour sol intérieur

### Description

#### Avantages

- Aspect de surface mat
- Protection résistant à l'usure
- Application sur film 3M™ Scotchcal™ 9008 pour faire des graphismes de marquage pour sols
- Application courte durée 30 jours.

#### Caractéristiques

Ces informations sont sujettes à changement. Ces valeurs sont indiquées pour le film non imprimé.

Propriétés	Description
Film	Transparent
Epaisseur (film avec adhésif)	0,13mm
Type d'adhésif et couleur	Permanent, auto-adhésif, base solvant acrylique, transparent
Papier protecteur	Papier 90g
Température minimale de lamination (air et support)	+10°C
Tenue en température	-40°C - +70°C

Le film de protection 3M™ Scotchcal 3649 offre dans des conditions sèches une surface résistante au glissement pour les graphismes de sol.

Les mesures de résistance au glissement sur film de protection Scotchcal 3649 sec, indiquent une valeur SRV (Skid Resistance Value) de 67, ce qui est considéré comme "très sûr" (Norme Européenne prEN 1341 et prEN1342)

#### Limitations d'utilisations

Les décors peuvent être endommagés par des palettes ou des équipements lourds tels que les chariots élévateurs. La durabilité dépend de la préparation, des conditions d'exposition, de l'entretien du décor et de l'état du sol. Le film peut être nettoyé et ciré lors de l'entretien courant du sol.

Observer les limitations d'utilisations données dans le bulletin technique du film sur lequel ce pelliculage de protection est appliqué.

Nous ne recommandons pas les utilisations suivantes:

- Graphismes utilisés pour des applications autres que sur des sols.
- Graphismes régulièrement soumis aux vapeurs ou flaques d'hydrocarbures.
- Applications extérieures.

#### Papier d'application

Le film de protection 3649 ne nécessite pas de papier d'application pour la pose.

#### Durabilité

Lorsque les films sont transformés et appliqués conformément aux recommandations 3M, ils pourront donner les performances définies ci après.

Les tests de durabilité sont fondés sur les résultats d'expériences réalisées à travers l'Europe. Toutefois, la durabilité réelle dépendra de la sélection et de la préparation du support, des conditions d'exposition et de l'entretien des marquages.

#### Durabilité jusqu'à 1mois.

**La durabilité mentionnée ci-dessus n'est donnée qu'à titre indicatif et ne constitue en aucun cas une garantie accordée par 3M.**

## **Durée de Stockage**

La durée stockage du film est de 2 ans et il doit être appliqué dans les 2 ans qui suivent la réception, s'il n'a pas été transformé. Les films transformés doivent être appliqués dans l'année qui suit la transformation et au maximum 2 ans après réception du film.

## **Note Importante**

L' Acheteur reconnaît être en possession des notices d'utilisation et des précautions d'emploi relatives aux produits vendus. 3M France ne saurait être cependant responsable des conditions de préconisation et de mise en oeuvre du produit qui, sauf demande expresse, ne lui incombent pas. 3M France recommande en conséquence à l'Acheteur, avant de mettre le produit en oeuvre, de s'assurer qu'il convient exactement à l'emploi envisagé en procédant, au besoin, à des essais préliminaires. Les conditions de garantie de ce produit sont régies par nos conditions générales de vente, les usages et la législation en vigueur.

## **Garantie SCC**

La garantie 3M Système à Composants Compatibles est une garantie contractuelle accordée par 3M dans les conditions suivantes:

- le graphisme doit être réalisé avec les films et encres 3M suivant les recommandations 3M par un transformateur agréé 3M
- le graphisme doit être appliqué suivant les recommandations 3M par un poseur agréé 3M

Les durées de garanties sont variables suivant les films et encres utilisés, pour plus de précisions, se référer au tableau récapitulatif des garanties SCC disponible au Département Communication Graphique

## **Assistance technique**

Pour toute information spécifique sur les produits du Département Communication Graphique, contacter le Service Technique au 01.30.40.26.76, ou écrire à :

3M FRANCE  
Centre Technique Clients  
Avenue Boulé – BP 28  
95250 BEAUCHAMP

Télécopie : 01.30.40.29.74