

## MULTI-180i

Ce film anti chaleur champagne très clair MULTI-180i est spécialement étudié pour offrir le meilleur rapport transparence et performance. Il rejette 49% d'énergie solaire en laissant passer 70% de lumière.



Stockage  
de -5°C à +40°C  
**3 ANS**



Norme REACH RoHS  
**Respectée**



Classement au feu  
**M1**



Laize disponible  
**62 cm, 75 cm, 152 cm**



**Vente au mètre linéaire**  
Jusqu'à 30 m



**Vente aux dimensions**  
Au millimètre près

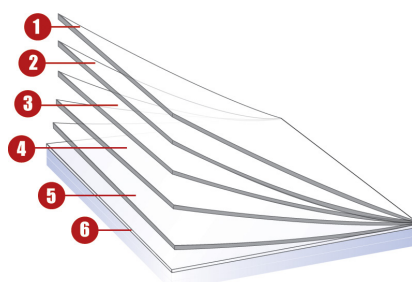
## INFORMATIONS TECHNIQUES

Données à partir d'un film appliqué sur un vitrage clair de 3 mm (\*sur double vitrage 4-16-4)

<b>Transmission des UV</b>	
Transmission lumière visible	70 %
Réflexion lumière visible extérieure	7 %
Réflexion lumière visible intérieure	7 %
<b>Energie solaire totale rejetée</b>	<b>51 %</b>
Energie solaire totale rejetée 2*	42 %
Ratio solaire :	
Réflexion énergie solaire	27 %
Absorption énergie solaire	26 %
Transmission énergie solaire	47 %
<b>Réduction éblouissement</b>	<b>20 %</b>
Valeur «g»	0.49
Valeur 'u'	4.9
Rejet infraRouge (760-2500 nm)	+/-70 %
Coefficient d'ombrage	0.5
<b>Type de pose</b>	<b>Intérieure</b>

Longueur du rouleau	30,5 m
Composition film	PET
Épaisseur	40 µ
Couleur depuis l'extérieur :	Champagne

## CONSTRUCTION



## CONSEIL D'APPLICATION

Situation verticale et pour une surface vitrée standard\*

Simple vitrage clair	✓
Simple vitrage teinté	✓
Simple vitrage teinté réfléchissant	✓
Double vitrage clair	✓
Double vitrage teinté	✓
Double vitrage teinté réfléchissant	✓
Double vitrage gaz	!
Double vitrage clair stadip ext.	✓
Double vitrage clair stadip int.	!

✓ Oui    ! Prudence    ✗ Non

\*Conseil sur base de surface vitrée jusqu'à 2.5m<sup>2</sup>, consultez nous pour toute confirmation ou analyse de choc thermique.

1. couche «dure» résistantes aux rayures «courante», permettant une bonne durabilité et facilité d'entretien lors du nettoyage des vitres
2. polyester de haute qualité optique, avec dépôt de particules de métal(s) anti IR
3. adhésif de liaison
4. polyester de haute qualité optique
5. adhésif PS, polymerisant avec le verre endéans les 15 jours
6. liner de protection de l'adhésif, jetable après pose



Durabilité  
**12 ANS à 15 ANS**

## CONSEILS D'ENTRETIEN

Solution à base d'eau savonneuse (réf. VO162), ne pas nettoyer avant au moins 1 mois et ne pas appliquer d'autocollant ou autre adhésif sur le film.

Munissez-vous du kit de pose (réf. KITbat) pour une pose facilitée.

*Les données sur cette fiche d'information ne sont pas contractuelles, Luminis Films se réserve le droit de modifier à tout moment la composition de ses films.*