

3M Scotchtint™ 30PL

Film de anti-regard pour vitrages

Description

Le film Scotchtint™ 30PL est conçu pour être appliqué sur la face interne des vitrages. Il améliore la résistance aux bris de glace.

De plus, le film Scotchtint élimine la plupart des rayons ultraviolets, une des causes principales des décolorations et des craquelures des revêtements de finition.

Ce film, grâce à son caractère translucide, a la propriété d'occulter le verre tout en le conservant complètement perméable à la lumière.

Caractéristiques

(sur glace claire de 6 mm)

Réduction de chaleur :	13%
Réduction de perte de chaleur :	0%
Réduction de l'éblouissement :	20%
Réduction des U.V. :	99%

Exemples d'application :

- Hôpitaux, Cabinets médicaux
- Laboratoires
- Salles de conference
- Entrepôts

Tableau des performances

Type de vitrage	Produit appliqué	Facteur solaire relatif	% lumière visible		Emissivité	Coefficient k (W/m ² .°C)
			Réfléchi	Transmise		
<i>Simple vitrage</i>						
Clair	Sans	0.94	8	88	0.84	6.02
	3OPL	0.82	14	71	0.84	6.02
Teinté	Sans	0.69	5	50	0.84	6.02
	3OPL	0.60	10	45	0.84	6.02
<i>Double vitrage</i>						
Clair	Sans	0.81	14	78	0.84	2.84
	3OPL	0.74	19	63	0.84	2.84
Teinté	Sans	0.55	8	45	0.84	2.84
	3OPL	0.53	10	38	0.84	2.84

Propriétés physiques

Epaisseur :	0.05 mm
Couleur :	blanc translucide
Support :	polyester
Adhésif :	sensible à la pression
Liner de protection	

Entretien des vitrages

Le film Scotchtint peut être lavé avec les solution de nettoyage trente jours après application.

Les produits de nettoyage de type abrasif et les brosses dures qui pourraient rayer le film ne doivent pas être utilisés.

Il est recommandé d'utiliser, avec les solutions de nettoyage, des éponges synthétiques, des raclettes en caoutchouc et des chiffons doux.