



Conçu pour réaliser des calculs en conformité avec les normes DIN EN 673 et DIN EN 410 sur de premiers échantillons destinés à l'utilisation, le programme SCORE a été validé et certifié par la société ift Rosenheim GmbH. La validation et la certification reposent sur le rapport d'essais 41041462. Le programme SCORE calcule les données photométriques et énergétiques de verres de base et de produits transformés fabriqués par ALSEV. Il revient à l'utilisateur du programme de vérifier si l'utilisation du verre telle qu'elle est envisagée est autorisée. À cet égard, il conviendra notamment de respecter les réglementations nationales. Les valeurs sont calculées conformément aux normes DIN EN 410 (pour les données photométriques et radiométriques) et DIN EN 673 (pour le coefficient de transmission thermique). Ces valeurs ne peuvent pas être utilisées pour garantir des propriétés des produits. La tolérance est de  $\pm 3$  points pour les données photométriques et radiométriques et de  $\pm 0,1$  W/m<sup>2</sup>K pour le coefficient de transmission thermique.

Firme  
Auteur  
objet  
Client  
Date

ALSEV  
Mohamed El Hadi Fahem  
Modern Covering Systems  
18/10/2021

Produit: Mediclear 4mm - 06 - Mediclear 4mm - 06 - Mediclear 4mm

## Propriétés visuelle

Réflexion	21 %
L* (Reflexion)	52.99
a* (Reflexion)	-1.00
b* (Reflexion)	-2.02

Visuel impression neutre

Transmission	75 %
RA (Transmission)	97 %
L* (Transmission)	89.45
a* (Transmission)	-2.25
b* (Transmission)	-0.06

## énergie propriétés

Réflexion d`énergie	19 %
Transmission d`énergie	64 %
g (EN 410)	70 %
qa	30 %
qi	6 %
g (DIN 67507)	70 %
Ug (EN 673) (Montage verticale)	2.1
Absorption 1. vitre (EN 410)	7.1 %
Absorption 2. vitre (EN 410)	5.3 %
Absorption 3. vitre (EN 410)	4.1 %
UV-transmission	42 %

