

## APPLICATION PAR TEMPS FROID

### Lorsque les températures baissent, êtes-vous certains que le film micro-perforé pour vitres que vous utilisez résistera bien au froid ?

Tous les vinyles adhésifs, y compris les films micro-perforés pour vitre, ont une température minimale d'application et les basses températures peuvent rendre l'installation difficile, voire impossible. Si les températures sont inférieures à la température minimale d'application, l'adhésif peut durcir et le matériau ne peut pas adhérer efficacement au verre.

**Des tests approfondis ont montré que les films micro-perforés Contra Vision® peuvent être appliqués de manière fiable dès 4°C.** Cette température est considérablement inférieure à celle de la plupart des autres films micro-perforés, dont la température minimale d'application est généralement de 10°C. Certains clients ont même réussi des applications à des températures encore plus basses, jusqu'au point de congélation dans de bonnes conditions sèches sur des applications statiques (non-véhiculaires).

La température minimale d'application de 4°C se réfère à la température du verre, et non à la température de l'air, car la température du verre peut rester inférieure à celle de l'air ambiant.

Nous recommandons, en cas de pose par temps froid, d'appliquer les graphiques l'après-midi, de préférence lorsque les vitres ont été réchauffées par le soleil. La température ne doit pas descendre en dessous de 0°C dans les 2 heures suivant l'application et ne doit pas descendre en dessous de -5°C dans les 24 heures suivant l'application.



Dans les climats extrêmes, il se peut que les températures n'atteignent jamais notre application minimale de 4°C. Les graphiques appliqués à l'intérieur d'une fenêtre présentent de nombreux avantages, notamment celui de permettre des applications par temps plus froid et d'être protégés de la neige fondue et de la saleté en hiver.

**Pour les graphiques appliqués à l'intérieur d'une fenêtre unidirectionnelle, nous vous proposons notre Performance HD Clear pour les applications à long terme et Campaign Clear pour les applications à court terme. Les deux requièrent de l'encre blanche.**

### Conseils pour une installation réussie par temps froid :

1. Pendant les mois les plus froids, les températures de stockage peuvent chuter de manière significative. Évitez de laisser les graphiques pendant la nuit dans un environnement froid comme un véhicule. Nous recommandons de réchauffer le matériau à «température ambiante» avant de l'appliquer.
2. Si possible, appliquez vos graphiques l'après-midi, une fois que les vitres ont été réchauffées par le soleil. Cherchez d'autres moyens d'augmenter la température des vitres, en rétractant les stores ou en laissant le chauffage allumé toute la nuit. N'utilisez pas de pistolet thermique pour réchauffer le verre, car il pourrait se briser.
3. Assurez-vous que la surface est sèche et exempte de toute condensation et nettoyez-la soigneusement de toute poussière, graisse ou autre contamination qui pourrait nuire à l'adhérence du matériau.
4. L'application doit être sèche, en veillant à ce que les graphiques soient coupés du bord de la fenêtre de 1 à 3 mm et que tous les joints soient des joints bout à bout. Ne pas faire de chevauchement.
5. Nous recommandons que les graphiques ne soient pas nettoyés pendant au moins 24 heures après l'installation.