



# INSTRUCTION D'APPLICATION

Référence  
**BAC-ADH 30X3-NO**

**BANDE ADHESIVE 2 FACES 30x3 NOIR**

Le 31/03/15

## Généralités

Cette instruction d'application doit donner à l'utilisateur des renseignements techniques nécessaires relatifs à l'application des bandes adhésives sur les profilés en aluminium thermolaqués.

## Température d'application

Les températures d'application les plus favorables (température d'objet et température d'application) sont situées entre +15°C et + 30° C. Des applications d'adhésifs au dessous de ces températures ne sont pas recommandables.

### Remarque :

Si l'adhésion des surfaces est au dessous des températures recommandées, l'adhésif peut durcir excessivement, donc il n'est pas possible d'obtenir une adhésion optimale.

Une formation de condensation doit être évitée par exemple, quand le ruban adhésif est transféré depuis des halls froids jusqu'aux ateliers de production chauds. Des instructions analogues sont aussi valables pour le substrat à coller.

## Nettoyage des surfaces

Afin d'obtenir une utilisation optimale des propriétés indiquées dans les informations techniques, les surfaces à coller doivent être sèches et exemptes de poussière, d'agents séparateurs et d'huiles. Les doigts ne doivent pas contacter la surface adhésive.

Quant aux moyens de nettoyage, il convient d'utiliser des solvants compatibles, tels que l'essence F ou l'alcool. Les prescriptions de sécurité correspondantes des fabricants sont à observer. Le tissu de nettoyage doit être exempt de peluche et son usage n'est permis qu'une seule fois.

## Nature des surfaces

Les bonnes adhésions sont réalisées sur des surfaces lisses ou texturées.

## Pression

La pression du ruban adhésif sur la surface du matériau devrait être effectuée moyennant un rouleau de pression, afin de développer la force adhésive requise.

## Sollicitation

En principe, il faut éviter des constructions qui produisent une sollicitation de délamination ou des tensions de pelage. Des sollicitations de cisaillement et de traction doivent se répartir sur la surface adhésive entière. Des tensions aux bouts des éléments d'assemblage doivent être évitées.

### Remarque :

Des tensions permanentes affaiblissent la stabilité de l'adhésion. L'adhésion peut être sollicitée après 24 heures.

## Stockage

Le matériau doit être stocké en carton original à une température ambiante et une humidité relative d'environ 60% et doit être protégé contre la radiation ultra-violet. La durée de stockage se trouve indiquée dans la fiche technique correspondante

## Remarques particulières :

Toutes les données et informations techniques susmentionnées sont basées sur des examens en laboratoire ou des indications provenant des fournisseurs. Celles-ci ont été obtenues en bonne foi ; cependant, une garantie quant à l'intégralité et l'exactitude est exclue. Avant l'utilisation du produit en question, il est nécessaire de vérifier l'applicabilité à l'emploi spécifique. Des questions relatives à la garantie et la responsabilité concernant ce produit sont réglées dans nos conditions générales, si la législation ne prévoit pas d'autres directives.