



**Achetez directement
du manufacturier**



DRIPSTOP est un moyen simple et économique de traiter la condensation sous une toiture métallique non isolée.

Le DRIPSTOP autoadhésif est appliqué à la tôle en ligne juste avant le profilage. Le DRIPSTOP parvient donc sur le chantier immédiatement après avoir été appliqué. Le feutre résiste au vieillissement et offre aussi une couche supplémentaire de protection aux toitures métalliques.

Comment ça marche ?

Le soir

La quantité maximale d'eau contenue dans l'air (point de saturation) dépend de deux facteurs, à savoir la température et la pression de l'air. La condensation de cette eau apparaît généralement durant la baisse subite de la température, au coucher du soleil par exemple.

Pendant la nuit

Dans le cas d'une couverture non isolée, cette eau condensée forme alors des gouttelettes et commence à goutter à l'intérieur du bâtiment. Une couverture avec DRIPSTOP vous protège de ces gouttes en les retenant dans des poches spécialement conçues à cet effet en sous-face de la couverture.

Le matin

Au lever du soleil, la température de la couverture métallique augmente et l'eau retenue en sous-face s'évapore dans l'air ambiant du bâtiment.

Le contrôle de la condensation

Quand les conditions de température et d'humidité atteignent le point de rosée, l'humidité se condense sous du toit métallique non isolé. Si la condensation est importante, les gouttes d'eau tombent, endommageant les denrées entreposées. La méthode traditionnelle pour traiter la condensation est d'isoler le toit pour que la température sur le panneau n'atteigne jamais le point de rosée.

La solution DRIPSTOP

La toiture avec DRIPSTOP permet de fixer cette humidité dans les alvéoles formées dans la feutrine. Le DRIPSTOP retient l'eau jusqu'à ce que les conditions retournent au-dessous du point de rosée. Alors cette eau s'évapore dans l'air sous forme d'humidité normale.