

La solution premium pour le laquage des portes et fenêtres

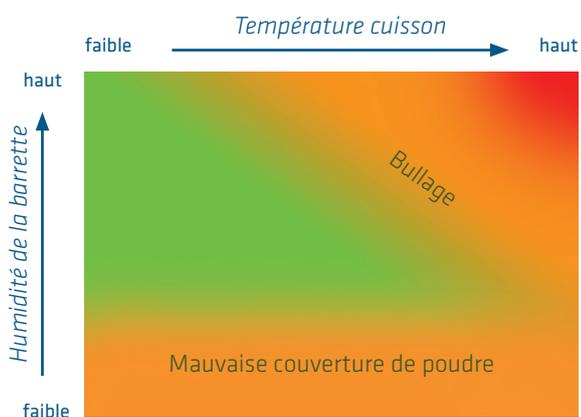
insulbar avec ESPOC



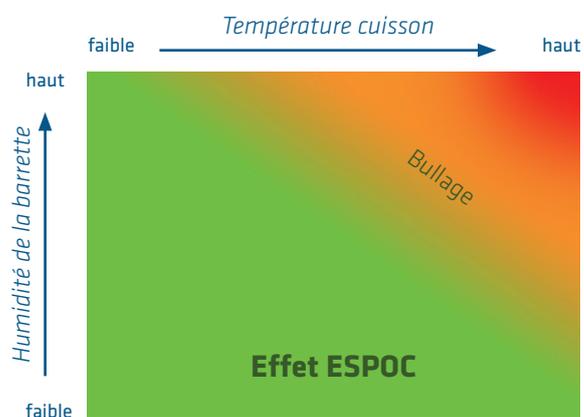
Ensinger a développé ESPOC, une solution applicable aux barrettes insulbar. L'ESPOC est une fine couche qui peut être appliquée à la fois sur nos profils standards et sur nos profils personnalisés à l'aide d'un processus breveté. Le résultat est un laquage presque parfait des barrettes dans les systèmes de nos clients - l'effet ESPOC.

Quelle que soit la teneur en humidité des profils traités avec ESPOC, l'attraction de la poudre reste élevée pendant son application au pistolet. Un résultat optimal est obtenu avec des profils secs. L'effet de cloquage (formation de bulles pendant la cuisson) peut être éliminé. L'ESPOC peut être appliqué sur différentes géométrie sur la surface souhaitée, y compris les drapeaux et les gorges.

Sans revêtement ESPOC



Avec effet ESPOC



 **Mauvais résultats de laquage**
 **Meilleurs résultats**

Comment ça marche?

La surface est rendue électriquement conductrice grâce à un procédé breveté. Les particules de poudre chargées électro statiquement sont attirées vers la surface traitée de la barrette de la même manière que pour un métal. Cela signifie que les profilés assemblés en aluminium-plastique

ainsi que les barrettes peuvent être laqué de manière optimale, ce qui donne dans les deux cas un aspect exceptionnel.



Les avantages

Visuel

- Aspect de laquage haute qualité
- Résultats parfaits possibles

Flexibilité

- Applicable aux profils standards et personnalisés existants ou nouveaux
- Peut être appliqué à de nombreux matériaux insulbar
- Disponible en option

Amélioration du process

- Processus de laquage plus sûr et amélioré
- Taux de rebut diminué
- Adhérence améliorée de la peinture
- Forte attractivité de la poudre des profilés assemblés ou isolés

Autres avantages

- De nouvelles possibilités de conception pour les barrettes visibles
- Conductivité thermique inchangée par rapport au profil de base
- Propriétés mécaniques identiques

Contact insulbar France

Ensinger France S.A.R.L.
Rue des Petites Combes
01700 Beynost
France

Tel: +33 4 78 55 36 35
E-Mail: commerce@ensinger.fr