

## **Recommandations de nettoyage Nettoyage et produits d'entretien pour les revêtements organiques des façades en aluminium**

### Généralités

Lorsque l'effet du produit d'entretien souhaitant être utilisé n'est pas connu sur la surface à traiter, il est impératif d'effectuer des tests préalables. Si les instructions suivantes ne permettent pas d'obtenir les résultats escomptés, il convient alors de contacter l'entreprise de thermolaquage concernée pour définir ensemble les mesures à prendre.

### Produits adaptés

1. Les produits d'entretien aqueux neutres et les produits d'entretien synthétiques neutres, à base d'agents tensioactifs sont appropriés à l'élimination des saletés légèrement adhérentes sur les surfaces thermolaquées.
2. Pour éliminer les salissures résultant de la phase de construction des bâtiments, comme les tâches de ciment et les éclaboussures calcaires, il convient d'utiliser des produits aqueux légèrement acides, tels que du vinaigre de table dilué avec de l'eau dans un rapport 1:1. Dans le cas de tâches persistantes, utiliser le vinaigre non dilué.
3. Pour décaper les surfaces très grasses, il est recommandé d'employer des solvants organiques, tel que par exemple l'alcool éthylique. Il faut cependant veiller à respecter un temps d'application aussi court que possible. Le fait de frotter la surface avec un tel produit peut provoquer une perte de brillance et le revêtement peut paraître plus mat.
4. Les produits d'entretien aqueux légèrement alcalins peuvent également être utilisés pour le nettoyage, lorsque les recommandations d'application sont strictement respectées.  
Du reste, il est important de noter que les produits d'entretien doivent être conformes aux consignes de l'ordonnance sur les substances dangereuses pour l'environnement (Ordonnance sur les substances, Osubst) du 9 Juin 1986, Annexe 4.2.

Important: Il est recommandé de nettoyer les surfaces à traiter avec des produits aussi doux que possible, puis de les rincer abondamment à l'eau, car les restes de sels, d'acides et de produits alcalins pourraient provoquer une corrosion.

N'utiliser en aucun cas des produits abrasifs!

### Produits NON appropriés

1. Produits d'entretien aqueux très acides: lors de l'utilisation d'acide acétique, oxalique et phosphorique, veiller à ne pas dépasser une concentration de 0.5%. Tous les autres acides, tels que l'acide chlorhydrique, sulfurique, etc, ne doivent être en aucun cas utilisés, même dilués.
2. Produits d'entretien aqueux fortement alcalins: ces produits ne doivent en aucun cas être utilisés pour le nettoyage des surfaces enduits de peinture en poudre.
3. Un nettoyage avec des solvants à base d'ester, de cétone (tel que l'acétone par exemple), d'éther glycolique, d'essence en général, de diluants (tels que les nitro-diluants), de détachants liquides (tels que les composés organochlorés) est strictement interdit.



Powderful Solutions.

Ces recommandations sont basées sur les connaissances générales actuellement en vigueur et n'impliquent aucun engagement.  
En cas de doute et dans les cas spéciaux, il convient d'effectuer des tests préalables.