

NETTOYAGE DE FAÇADES EN ALUMINIUM

Recommandations pour une longue durée de vie



Même une façade en aluminium anodisé a besoin d'un minimum d'entretien. Elle vous le rend bien par des décennies de fonctionnalité et d'esthétique.

Exposées aux intempéries, les surfaces de tous les matériaux d'architecture sont soumises de même manière à un encrassement naturel dû à la charge atmosphérique. Avec le temps, les façades perdent leur aspect décoratif d'origine et s'enlaidissent. Simultanément, les attaques de corrosion augmentent avec l'encrassement.

Ces recommandations de BWB Oberflächentechnik découlent de la directive 61.01 de la CSFF «Entretien et nettoyage des façades métalliques». Elles décrivent les procédés à respecter pour un nettoyage et un entretien professionnels et appropriés à l'aluminium anodisé ainsi que les moyens auxiliaires nécessaires. Nos recommandations pour les nettoyages rudimentaires et intermédiaires valent pour les éléments en aluminium ou en alliages d'aluminium ayant été recouverts d'une couche d'oxyde artificielle (incolore, colorations Colinal, Sanodal, Sandalor, Permalux ou Spectrocolor) par le biais de l'oxydation anodique (anodisation) selon la norme DIN 17611. Bien qu'elles concernent surtout le domaine de l'architecture, elles sont en principe valables pour toutes les applications d'aluminium anodisé et ne prétendent pas être exhaustives.

L'entretien et le nettoyage des façades en aluminium anodisé sont sans problèmes. Comme les vitres, les façades et les éléments en aluminium anodisé peuvent être lavés avec de l'eau et un adoucissant d'eau (produit de nettoyage). Les restes de l'eau de lavage doivent être entièrement rincés à l'eau claire. On ne doit pas utiliser de produits récurants ou qui rayent comme le papier abrasif, la laine d'acier, les brosses métalliques ou les nettoyeurs haute pression.

Les nettoyages de fin de chantier et d'entretiens périodiques requièrent une grande expérience et des compétences particulières. Ils ne devraient être effectués que par des entreprises spécialisées dans le nettoyage des façades. Votre interlocuteur chez BWB ou la Centrale Suisse des Constructeurs de Fenêtres et Façades CSFF (www.szff.ch) recommandent volontiers des partenaires qualifiés dotés du label de qualité CSFF pour un nettoyage contrôlé des façades en aluminium anodisé.

Nous renvoyons à la directive 61.01 de la CSFF «Entretien et nettoyage des façades métalliques» pour des informations plus détaillées.

SOINS D'ENTRETIEN DANS LES RÈGLES DE L'ART

Pour des décennies de fonctionnalité et d'esthétique



Les recommandations ci-après s'appliquent pour les nettoyages rudimentaires et intermédiaires, et pour les petits nettoyages d'entretien:

Poussière, adhérent légèrement

Essuyer sans pression avec un chiffon sec en coton ou ôter avec une éponge et de l'eau, puis sécher avec un chiffon sec.

Colle, peinture, mastic, goudron

Oter avec précaution à l'aide d'un solvant approprié et d'un chiffon propre en coton.

Ciment, mortier, béton, plâtre

Oter sans tarder avec une éponge ou une brosse douce avant qu'il ne commence à sécher. Laver à l'eau courante, puis sécher avec un chiffon propre.

Surfaces vitrifiées

Laver à grande eau. Nettoyer avec un détergent neutre et une éponge. Pas de nettoyage mécanique abrasif! Rincer. Sécher.

Salissures en général

Laver à grande eau. Nettoyer avec un détergent neutre et une éponge. Rincer. Sécher.

Vaut en général:

- Toujours essuyer dans le sens du laminage ou du ponçage.
- Nettoyer en n'exerçant qu'une faible pression.
- Pas de mouvements circulaires.
- Ne pas utiliser de produits abrasifs.
- Ne pas utiliser de nettoyants alcalins ou acides.
- Toujours laver à grande eau.
- Utiliser de l'eau distillée ou minérale pour le dernier rinçage (évite la formation de stries).
- Passer un racloir en caoutchouc, puis un chiffon propre en coton ou du papier d'essuyage approprié pour le séchage final.

Nous déconseillons vivement toute conservation de la couche d'oxyde anodique (traitement avec des produits à base de cire, d'huile ou de graisse), car le risque de décomposition ou de formation de taches est très grand.

Pour tout complément d'information, adressez-vous en toute confiance à l'équipe de conseil et de vente du partenaire BWB proche de chez vous.

Thomas Betschart

Directeur Marketing & Vente
thomas.betschart@bwb-group.com