



AFI-PRESSEINFORMATION

*Nachstehende AFI-Presseinformation steht inklusive **druckfähiger Fotos** im Presseservice der AFI-Homepage unter www.alufenster.at/presseinfo/oberflaechenveredelung zum Download bereit.*

Hohe Widerstandsfähigkeit und Schutzwirkung für Aluminiumfenster

Qualitätskette sichert beste Ergebnisse

Pulverbeschichtung und Eloxierung bieten nicht nur gestalterische Vielfalt, sondern sind essentiell für die Langlebigkeit und Werterhaltung moderner Aluminiumkonstruktionen. Für beide Verfahren gilt: Durch Einhaltung der Qualitätskette "Planung und Kontrolle – richtige Vorbehandlung – sorgfältige Lagerung von der Fertigung bis zur Montage" wird sichergestellt, dass die Erwartungen des Endkunden an die jeweilige Aluminiumkonstruktion sowohl hinsichtlich Funktionalität als auch hinsichtlich der optischen Eigenschaften erfüllt werden.

Planung und Kontrolle

Bereits vor der Veredelung muss klar definiert sein, ob die Profile für eine Innen- oder Außenanwendung vorgesehen sind und welche Vorgaben es betreffend der Farbanpassung gibt.

richtige Vorbehandlung

Eine fachgerechte Vorbehandlung der Aluminiumoberfläche u.a. in Vorbehandlungs- und Konversionsschichtbädern ist wesentlich für qualitativ hochwertige Oberflächenveredelung. Bei externen, unangekündigten Audits werden die gesamte Produktion und Eigenüberwachung kontrolliert.

sorgfältige Lagerung

Passende Verpackung, fachgemäßer Transport zum Metallbaubetrieb und zur Baustelle sowie entsprechender Schutz selbst nach dem Einbau stellen ein qualitativ hochwertiges Fertigungsergebnis sicher.

Reinigung und Pflege bewahrt Qualität

Durch Pulverbeschichtung und Eloxierung werden Aluminiumprofile veredelt, die Oberfläche geschützt. Die Qualität der Veredelung kann durch Konservierung und Reinigung verstärkt und auf lange Sicht erhalten werden.

BauherrenSicherheit

Architekten und Bauherren arbeiten seit Jahrzehnten mit den vom Aluminium-Fenster-Institut empfohlenen Partnerbetrieben für Oberflächenveredelung. Diese Anbieter sind nach den wichtigsten nationalen und internationalen Güterrichtlinien zertifiziert und bieten entsprechende Service- und Garantieleistungen an.

Partnerbetriebe ONLINE

www.alufenster.at/oberflaeche_betriebe

weitere Informationen:

www.alufenster.at/oberflaeche

www.alufenster.at/pulverbeschichtung



AFI-PRESSEINFORMATION

Bild 1



Farbspektrum von Musterbeschichtungen
© www.alufenster.at | Nicole Heiling

Bild 2



Pulverbeschichtetes Fensterelement
© www.alufenster.at | Harald Greger

Bild 3



Eloxiertes Fenster
© www.alufenster.at

Rückfragen:
Aluminium-Fenster-Institut
Tel: 01 9834205
E-Mail: office@alufenster.at
Home: www.alufenster.at