



INFORMATIONEN ZUM SEMINAR „Das Positionspapier ALU-FENSTER: Aufbau, Inhalt und Nutzen für Metallbaubetriebe“

Das AFI Aluminium-Fenster-Institut und die AMFT Arbeitsgemeinschaft der Hersteller von Metall-Fenster/Türen/Tore/Fassaden haben sich mit dem Positionspapier ALU-FENSTER die Aufgabe gestellt, **aktuelle technische, wirtschaftliche und ökologische Aspekte** im Zusammenhang mit Fensterkonstruktionen zusammenzufassen, um eine praktische Entscheidungshilfe anzubieten.

Um interessierten Metallbaubetrieben dieses **umfangreiche Dokument** näher zu bringen, präsentieren AFI und AMFT im Vorfeld des Seminars „Oberflächentechnik für den Metallbau“ den Aufbau, den Inhalt und den Nutzen des Positionspapier ALU-FENSTER für Metallbaubetriebe.

Die Präsentation fasst die wesentlichen Ergebnisse und Zusammenhänge des Positionspapier aus Sicht der Metallbaubetriebe zusammen und dauert ca. **45 min.** Referenten sind **Mag. Harald GREGER** und **DI Karlheinz RINK**.

Inhalte:

Zweck und Ziel des Positionspapiers
Struktur des Positionspapiers
Begriffsbestimmungen
Spannungsfeld Instandhaltung, Nutzung und Witterungseinflüsse
Wissensbasis Fenster (allgemein)
Lebens(Nutzungs-)dauer von Fenstern
Besondere Betrachtung zum Aluminiumfenster
Ökologische Betrachtung
Laborprüfungen: Methode und Ergebnisse
Wirtschaftlichkeitsbetrachtung
 Lebenszyklusmodell nach der Barwertmethode
 Lebenszyklusmodell nach der Endwertmethode
 Lebenszykluskostenberechnung Aluminiumfenster
Vergleich Kosten Aluminium - andere
Zusammenfassung Wirtschaftlichkeitsbetrachtung
Musterwohnung: Vergleich der Rahmenwerkstoffe

Resümee

Warum Aluminiumfenster?
Technische Vorteile für den kommunalen Wohnbau
Wirtschaftliche Vorteile für den kommunalen Wohnbau
Ökologische Vorteile für den kommunalen Wohnbau