

Bescheinigung

Entspricht Werkszeugnis gem. DIN EN 10204 2.1

Wir bescheinigen hiermit,
dass unsere Aluminiumprofile für Bilderrahmen im Sinne der

DIN 4102-1
Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen –
Teil 1: Baustoffe; Begriffe, Anforderungen und Prüfungen

die Klassifikation **A: nicht brennbar**

mit der Unterklasse **A1: enthält keine brennbaren Bestandteile**
einhalten.

Die Leisten bestehen nach DIN EN 573-3 aus der Legierung EN AW 6060.

Wir weisen darauf hin, dass es sich bei den o.g. Aluminiumprofilen weder um Baustoffe noch um Bauteile nach Definition der DIN 4102-1 handelt und die Norm lediglich zur Beurteilung des Brandverhaltens herangezogen wird.

Diese Bescheinigung gilt nur solange die o.g. Aluminiumprofile für ihren ursprünglichen Verwendungszweck eingesetzt werden. Da sich die Anfertigung eines kompletten Bilderrahmens unserem Einflussbereich entzieht, erstreckt sich die Bescheinigung hierauf nicht.

Ein Bilderrahmen erfüllt die Anforderungen an die Klassifikation B1 - schwer entflammbar - jedoch, wenn die Bestandteile des Rahmens aus den folgenden Materialien bestehen:

- Verbindungsteile und Zubehör - Stahl,
- Vorderseite - Glas oder schwer entflammbarer Kunststoff,
- Rückwand - schwer entflammbare MDF- oder Kunststoffplatte, z.B. Makrolon® GP B1
- Kunstobjekt - mit flammhemmendem Lack geschützt

Rheda-Wiedenbrück, 17.03.08



i.A. Dipl.-Ing. Volker Hövelmann
Brandschutzbeauftragter

Nielsen Design GmbH & Co. KG