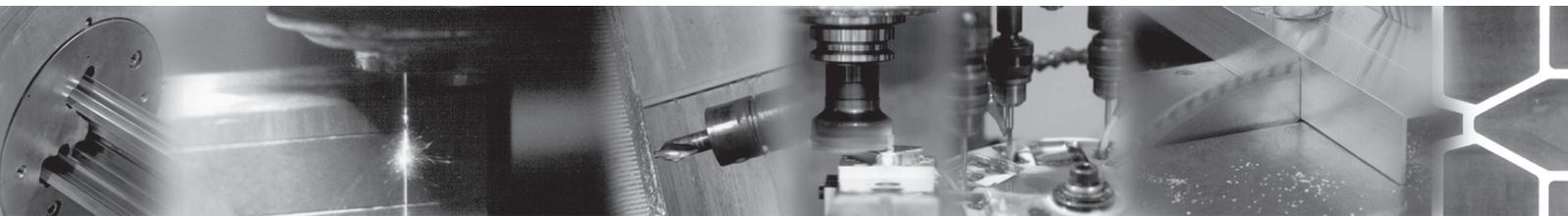




Aluminium

VERBUNDWERKSTOFFE



mejo Metall Josten GmbH & Co. KG

Bublitzer Straße 23
D-40599 Düsseldorf (Reisholz)

Telefon (0211) 9 98 90-0

Vertrieb: Telefax (0211) 9 98 90-15

Technik: Telefax (0211) 9 98 90-20

E-Mail info@mejo.de

Internet www.mejo.de
www.alucore.nrw

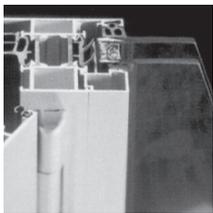


Metall Josten



mejo Metall Josten

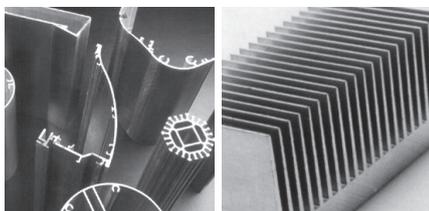
Aluminium für den Mittelstand seit 1932



Die Metall Josten ist Lieferant von Aluminium-Profilen und Verbundwerkstoffen.

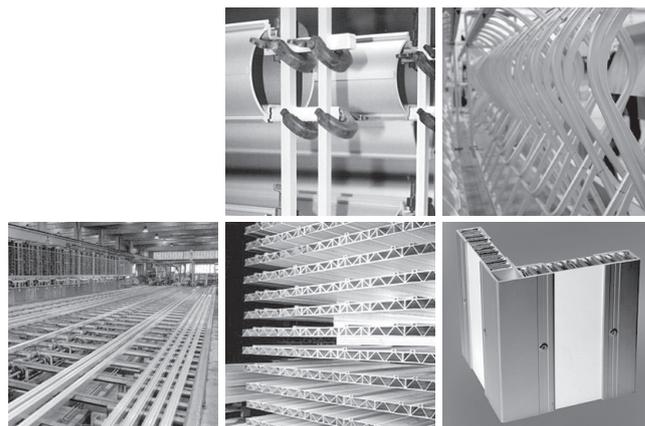
Seit 1932 beschäftigen wir uns bereits mit den Möglichkeiten des Werkstoffes, vor allem jedoch mit dem Strangpressen und der Wabentechnologie.

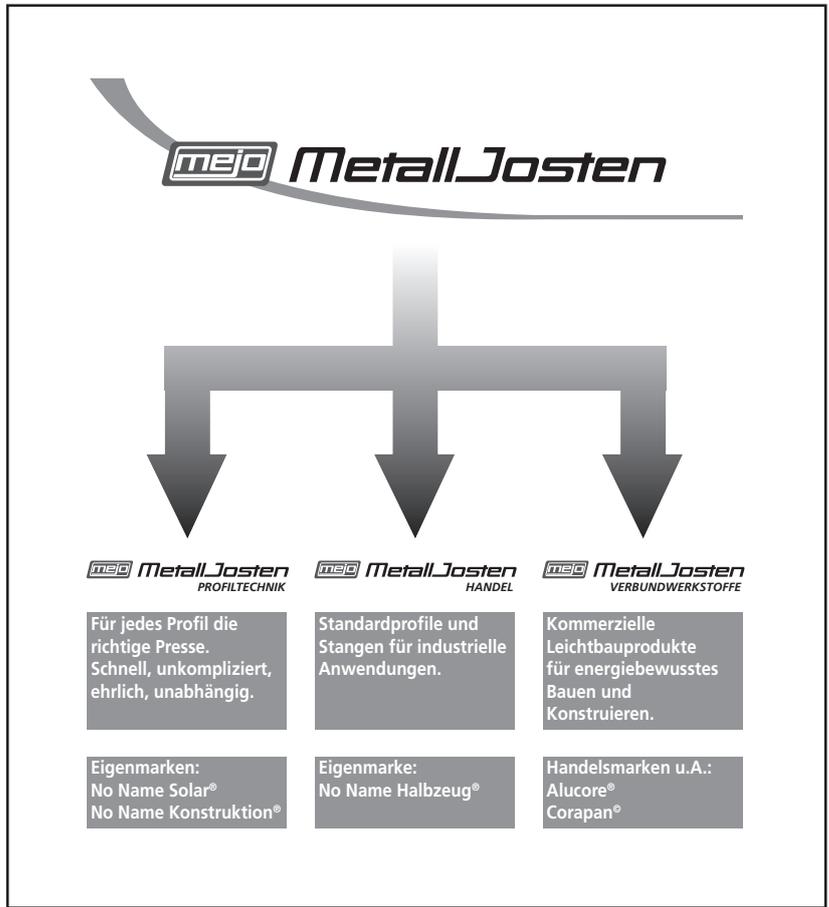
Heute greifen wir auf eine Palette von 30 Strangpressen mit Druckkräften zwischen 600 und 8000 Tonnen zu und sind eine der wichtigsten Adressen für die kommerzielle Wabenverbundtechnologie in Deutschland. Mit den oben genannten Maschinen steht für fast jede Profilgröße die geeignete Strangpresse zur Verfügung und mit einem umfassenden Lager an Wabenverbundplatten sind wir einer der ersten Ansprechpartner für den industriellen Leichtbau.



Unser Leistungsprofil umfasst das gesamte Spektrum rund um das Aluminiumprofil und die Verbundplatte:

- Konzeption und Entwicklung
- Eloxal und Pulverbeschichtung
- Werkzeugbau
- Konfektionierung
- Herstellung und Vertrieb
- Lagerung
- Mechanische Bearbeitung
- Neutrale Lieferung
- Halbzeughandel





Unsere Marken

Die Marken No Name Konstruktion®, No Name Halbzeug® und No Name Solar® basieren auf der Idee, den Kunden einmal nicht durch spezifisches Sonderzubehör an eine bestimmte und teure Serie zu binden.

Unsere Produkte sollen kompatibel zu Normteilen sein. Diese Unabhängigkeit ist der Grundgedanke von unseren Produkten und deren wichtigster Vorzug. Aufgrund dieser Orientierung hat sich die Metal Josten auch als Lieferant für den Mittelstand und nicht für wenige Großabnehmer entwickelt.

Positionierung

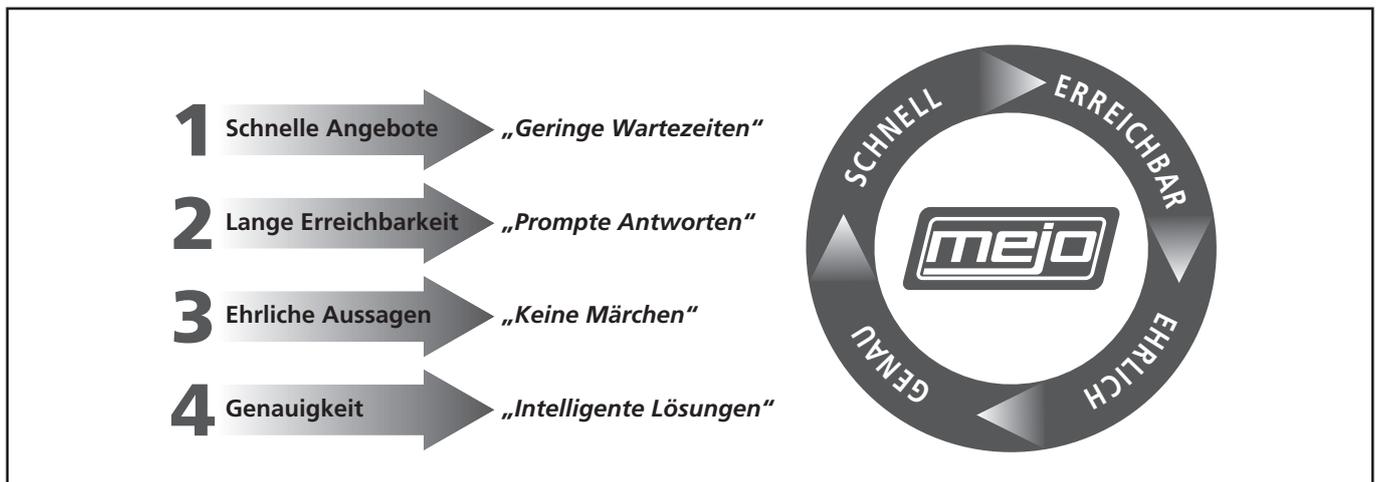
Langfristig zufriedener Kunden durch optimierte Abläufe und ehrliche Information.

Unser Ziel

Den Einkauf von Aluminiumprofilen für unsere Kunden unkompliziert gestalten.

Der Weg

Dies wollen wir erreichen durch Konzentration auf klare, einfache Abläufe, die wir an folgenden Kriterien ausrichten:



Bericht zur Klassifizierung des Brandverhaltens

Nr. 230010831-3
vom 13.02.2017

Auftraggeber : Luxpanel International GmbH
Werner-von-Siemens-Straße 25
54634 Bitburg

Auftrag: Klassifizierung des Brandverhaltens nach DIN EN 13501-1

Auftragsdatum: 23.11.2016

Bezeichnung des zu klassifizierenden Bauprodukts:

Aluminium-Wabenverbundplatte „Luxboard“

Dieser Bericht bestimmt die Klassifizierung des o. g. Bauprodukts in Übereinstimmung mit dem in DIN EN 13501-1 angegebenen Verfahren.

3 Klassifizierung und direkter Anwendungsbereich

3.1 Referenz

Die Klassifizierung wurde in Übereinstimmung mit den Abschnitten 11 und 14.1 der Norm DIN EN 13501-1 : 2010 durchgeführt.

3.2 Klassifizierung

Das Material wird in Bezug auf sein Brandverhalten klassifiziert als : **A2**

Die zusätzliche Klassifizierung in Bezug auf die Rauchentwicklung ist : **s1**

Die zusätzliche Klassifizierung in Bezug auf das brennende Abtropfen ist : **d0**

Damit ergibt sich als Klassifizierung des Brandverhaltens des Materials :

Brandverhalten	Rauch- entwicklung	Brennendes Abtropfen
A2	s1	d0

d.h. **A2-s1,d0**

3.3 Anwendungsbereich des Produktes

Die Klassifizierung gilt nur für das unter Abschnitt 1 beschriebene Bauprodukt

- mit Abstand zu anderen flächigen Bauprodukten oder mechanisch befestigt auf kartonierten Gipsplatten nach DIN EN 13238 (Tabelle 1) oder auf Untergründen, die den Klassen A1 oder A2 nach DIN EN 13501-1 entsprechen und eine Mindestrohichte von 525 kg/m³ und eine Mindestdicke von 12 mm besitzen,
- mit Dicken des ungelochten Aluminiumbleches von 0,3 mm bis 2,0 mm bzw. des gelochten Aluminiumbleches von 0,7 mm bis 2,0 mm,
- mit Dicken der Aluminiumwabe von 12 mm bis 39,3 mm,
- mit maximal 10 mm breiten Fugen,
- mit dem Lochbild der gelochten Aluminiumbleche „Rundlochung Rv 0,7 – 9,5“

Die Klassifizierung ist auch gültig mit äußerem, rückseitigem Auftrag des Back Coats anstelle von Primer und Decklack.

4 Einschränkungen

Dieser Klassifizierungsbericht ersetzt keine Typzulassung oder Produktzertifizierung.

Erwitte, 13.02.2017

Im Auftrag

Der Leiter der Prüfstelle
in Vertretung

Dipl.-Ing. Kühnen





mejo Metall Josten

www.mejo.de
www.mejo.nrw
www.alucore.nrw

**mejo Metall Josten
GmbH & Co. KG**
Hauptverwaltung / Zentrallager
Bublitzer Straße 23
D-40599 Düsseldorf

**mejo Metall Josten
GmbH & Co. KG**
Niederlassung Nürnberg
Rothenburger Straße 241
90439 Nürnberg

Profiltechnik

PLZ-Gebiete 0 – 5

Telefon (0211) 998 90-0
Telefax (0211) 998 90-15
E-Mail info@mejo.de

PLZ-Gebiete 6 – 9

Telefon (0911) 965 223-411
Telefax (0211) 998 904-01
E-Mail nuernberg@mejo.de

Maschinenbau, Solar

PLZ-Gebiete 0 – 5

Telefon (0211) 998 90-27
Telefax (0211) 998 90-15
E-Mail info@mejo.de

PLZ-Gebiete 6 – 9

Telefon (0911) 965 223-413
Telefax (0211) 998 904-01
E-Mail nuernberg@mejo.de

Alucore®

PLZ-Gebiete 0 – 9

Telefon (0211) 998 90-30
Telefax (0211) 998 90-20
E-Mail info@mejo.de

Alle Angaben und technische Daten ohne Gewähr und vorbehaltlich der Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck. Angegebene Gewichte sind theoretisch ermittelt. Maßgebend für die Fakturierung ist das tatsächliche Liefergewicht. Für unrichtige Angaben (z.B. Druckfehlern) übernehmen wir keine Haftung. Für Lieferungen gelten unsere Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Die neueste Fassung senden wir Ihnen gerne zu.