



## **Aluminiumprofile in der Möbelindustrie**

*Die Aluprofilssysteme von der MWM GmbH & Co KG in Arnsberg*

Aluprofilssysteme sind vor allem auch in der Sicherheitstechnik oder auch bei dem Fenster-, Türen- und Ladenbau nicht mehr wegzudenken. Ebenso werden Aluminiumprofile in der Möbelindustrie genutzt. Vor allem durch die Aluminiumprofilbearbeitung können in der Möbelindustrie Stücke hergestellt werden, welche durch die Edelstahloptik ein besonderes Aussehen erhalten und somit den Geschmack vieler Kunden treffen.

Die Aluminiumprofilbearbeitung und die Verwendung der Aluprofilssysteme

Die Aluminiumprofilbearbeitung ist ein wichtiger Bestandteil bei der Nutzung der Aluminiumprofile in der Möbelindustrie. Aluprofilssysteme sind in den verschiedensten Varianten erhältlich, sodass die je nach ihrem Bedarf eingebaut werden können. Es gibt natürlich auch Sonderanfertigungen für bestimmte Möbelstücke. Aluprofilssysteme können dabei zum Beispiel in Küchen verwendet werden, als Laufschiene für Schiebetüren oder auch zum Beispiel als Handgriffe für Schränke oder Vitrinen. Die Aluminiumprofilbearbeitung wird dabei so genutzt, dass eine Edelstahloptik hergestellt wird, um das Aussehen der Aluprofilssysteme aufzuwerten.

Die Edelstahloptik als Aluminiumprofilbearbeitung

Die Edelstahloptik wird gern verwendet bei der Aluminiumprofilbearbeitung. Dazu wird ein Niphosverfahren verwendet. Dabei wird eine Legierung aus Nickel und Phosphor genutzt. Diese wird auf dem elektrolytischen Weg auf die Aluprofilssysteme aufgebracht. Das bedeutet, dass das Aluminiumprofil in die Legierung getaucht wird und durch die Zufuhr von Strom, jede Stelle des Profils erreicht. Durch diese Legierung wird der Korrosionsschutz erhöht und das Aluminium nicht mehr so leicht angreifbar. Die Edelstahloptik gefällt außerdem vielen besser, da die Optik somit erhöht wird.

Weitere Informationen rund um die Themen Aluminiumbearbeitung, Aluminium bürsten, Aluminium polieren und CNC Bearbeitung erhält man auch auf <http://mwm-arnsberg.de>.

## **Pressekontakt**

MWM GmbH & Co. KG

Herr Michael Wilmes  
Hüttenstr. 12  
59759 Arnsberg

[mwm-arnsberg.de](mailto:mwm-arnsberg.de)  
[m.wilmes@mwm-arnsberg.de](mailto:m.wilmes@mwm-arnsberg.de)

## **Firmenkontakt**

MWM GmbH & Co. KG

Herr Michael Wilmes  
Hüttenstr. 12  
59759 Arnsberg

[mwm-arnsberg.de](mailto:mwm-arnsberg.de)  
[m.wilmes@mwm-arnsberg.de](mailto:m.wilmes@mwm-arnsberg.de)

Die Firma MWM GmbH & Co KG, gegründet 1998 als Einzelunternehmen durch den Inhaber und jetzigen geschäftsführenden Gesellschafter, Herrn Michael Wilmes, ist Partner der metallverarbeitenden Industrie.

MWM versteht sich als Systemlieferant im Bereich der Herstellung von Waren und der Bearbeitung von Bauteilen aus Aluminium und anderen NE-Metallen. Unter Einbeziehung der Beschaffung erforderlicher Rohstoffe und die Verarbeitung bis hin zur Oberflächenveredlung und anschließender Montage bieten wir unseren Kunden in vielen Bereichen Full-Service Lösungen.

Die Entscheidung aller Geschäftsprozesse nach dem Regelwerk der DIN ISO 9002 - 2000 auszurichten und kontinuierliche Verbesserungen durchzuführen, sichert Arbeitsplätze und ein gleichbleibend hohes Qualitätsniveau.

Anlage: Bild

