

# Neu entwickelter Schliff verleiht Messen Glanz

Die Inox Schleiftechnik GmbH & Co. KG hat einen neuen Hairline-Schliff für Aluminiumbleche entwickelt, der Verwendung auf den Messeständen von Mercedes Benz findet. Die kompletten Rückwände für den Pariser Autosalon, die Motorshow Istanbul und die Detroit Autoschau und Shanghai wurden im nordhessischen Frankenberg geschliffen.

Die Anforderung bestand darin, dass der Schliff sehr grob erscheint, noch von entsprechender Entfernung sichtbar bleibt, gleichmäßig erscheint und metallisch wirkt. Durch das entsprechende Know-how und die unterschiedlichsten Bearbeitungsverfahren von Inox waren Voraussetzungen für diese Neuentwicklung gegeben.

Das Design der Oberfläche in Kombination mit der Geometrie der Stellwände gibt einen individuellen und sportlichen Charakter, den die Architekten vermitteln wollten.

## Linearer Verlauf

„Die Besonderheit dieser Oberfläche liegt in der Grobheit und im linearen Verlauf der Schleifstruktur, was mit einem Standard-Schleifverfahren so nicht zu erzielen ist“, so der Geschäftsführer Halil Alpaslan, der für die Entwicklung dieser Oberfläche verantwortlich war.

„Die Herausforderung bestand darin, dass es sich um ein fast spanabhebendes Schleifen handelt, was es bei Inox bisher in solch einer Dimension der Schleifstruktur noch nicht gegeben hat“, so der 2. Geschäftsführer Dipl.-Ing. Klaus Blaschke.

## Individuelle Designs

Bei Inox Schleiftechnik können individuelle Schliffe gemeinsam mit dem Kunden entwickelt werden, da auf ein großes Spektrum an Verfahren und Fertigungsmöglichkeiten zurückgegriffen werden kann. Individuelle Oberflächen-Designs werden heutzutage immer wichtiger für Kunden, da man sich so vom Standard absetzen kann.

INOX beschäftigt über 20 Mitarbeiter auf einer Fläche von 2000 m<sup>2</sup> in Frankenberg (Nordhessen). (red)



Letzter Schliff von INOX