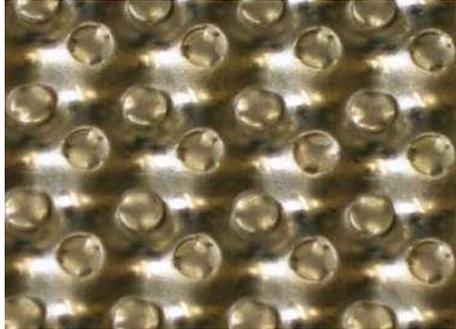


## ABSORPTION

### ABSORMET RSP - schallabsorbierende Metallplatte



Absormet	Farbe	Dicke	Gewicht
RSP ALU	aluminiumfarben	0,7 mm	1,9 kg/m <sup>2</sup>
RSP FE	Stahl	Auf Anfrage	

**Produktbeschreibung** Absormet RSP ist eine perforierte RSP-Aluminiumplatte. Aufgrund dieser Verarbeitung entsteht Luftabsorption, wenn die Platte auf einer Luftwischenschicht platziert wird. Absormet RSP hat eine Aluminium Farbe, optional mit einer Seite in Farbe. Absormet RSP ist für Innenanwendungen geeignet.

- Eigenschaften**
- In Verbindung mit einem absorbierenden Material, das speziell für die niederfrequente Anwendung geeignet ist
  - Gewichteinsparungen können erzielt werden, wenn das absorbierende Material zum Teil durch eine Luftwischenschicht ersetzt wird.
  - Nicht brennbar
  - Leichte Reinigung mit Hochdruckgeräten
  - Alterungsbeständig
  - Temperaturbeständig von -30 bis 200 °C

Automobilindustrie, Jacht- und Schiffbau, Gehäuse, Aggregate, Kompressoren, technische Anlagen, zylindrische Schalldämpfer und Kulissenschalldämpfer

**Verarbeitung** Leicht zu verarbeiten; mit einer normalen Metallplatte vergleichbar Mechanische Befestigung

**Abmessungen** Platten von 2000 x 1000 mm (Toleranz +/- 10%)  
Gewicht und Dicke siehe vorstehende Tabelle  
Nach Maß gestanzte Teile lieferbar

## ABSORPTIONSWERTE

Dämmmaterial : ABSORMET RSP  
 Gemessen nach : DIN EN 20354

**ABSORMET ALU (MIT LUFTHOHL)**  
 Dicke in mm = 15 mm; 15 mm + Wolle

