



## Schwerfolie

### Materialinformationen

WKT-Schwerfolie ist eine schwere, biegeweiche Folie auf Bitumenbasis.

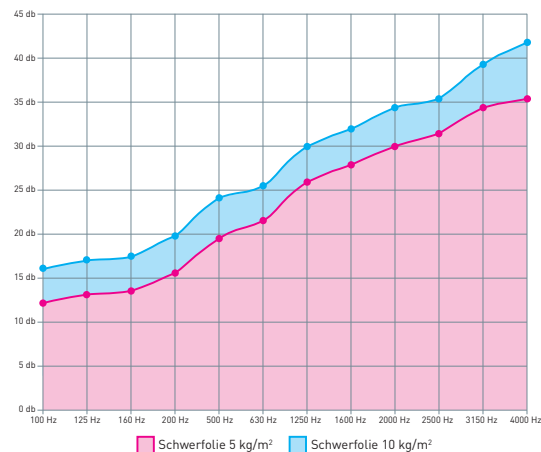
Aufgrund der hohen Dichte der Schwerfolie eignet sich diese besonders zur Schalldämmung und Schalldämpfung in Gehäusen und Anlagen z.B. von Wärmepumpen und Kompressoren.

In Kombination der Schwerfolie mit unserem Akustik Weichschaumstoff, Akustikvlies oder Melaminharzschaum werden beste Ergebnisse der akustischen Absorption erreicht.

### Eigenschaften

- >> 5 bis 10 kg/m<sup>2</sup>
- >> 2,5 bis 5,2 mm
- >> Wärmestandfestigkeit  
30 min. senkrecht bis 100 °C  
2 h senkrecht bis 80 °C
- >> Recyclingfähig
- >> Toxikologisch und physiologisch unbedenklich
- >> Chemisch beständig gegen Wasser, Alkohole, verdünnte Säuren und Laugen
- >> Selbstklebebeschichtung auf Acrylatbasis
- >> Lagerung trocken bei 18 bis 35 °C (bis zu 3 Monate)

Schallabsorption in Anlehnung an ISO 140



### Anwendungen



Wärmepumpen



Maschinenbau



Heizgeräte



Raumakustik



Kompressoren



Hausgeräte



Klima/Lüftung



Automobil

WKT-Letsch Produktions- und Handels GmbH

Lise-Meitner-Straße 26 · 63457 Hanau · Telefon: +49 (0) 61 81 50 09 0 · E-Mail: info@wkt.de · www.wkt.de

