



## Datenblatt

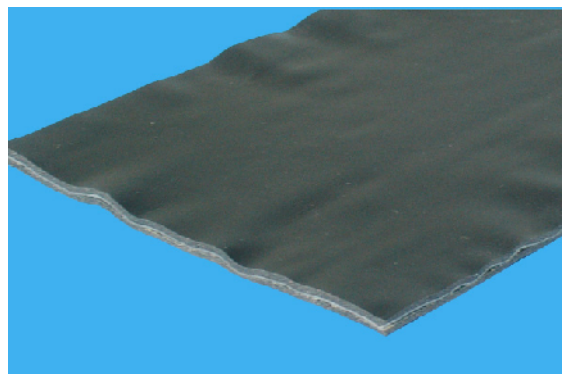
## Schallbarriere Luftschalldämmung

### Pb Lamina - PW 4/4

Akustisch hochwirksames schalldämmendes Plattensystem auf der Basis von halboffenzelligem Schaumstoff und einer biegeweichen Bleieinlage. Der mehrschichtige Aufbau, insbesondere die elastische Lagerung, der zwischen den beiden Schichten eingelegten Bleifolie, gewährleisten eine optimale schalldämmende Wirkung bei geringstem Platzbedarf.

Die hohe Elastizität und Anpassungsfähigkeit auf unebene Flächen erlaubt den Einsatz in spezifischen Bereichen.

### VMS 420



Einsatzgebiete

Verschalungs- und Kabinenbau  
Schiffs- und Bootsbau

Fahrzeug-, Verschalungs- und Rohrleitungsbau  
schalldämmende Zusatzverkleidungen

Technische Daten:

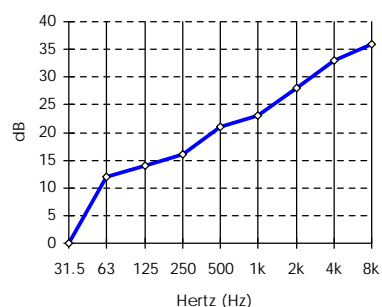
Dicke  
Plattenmaterial  
Flächengewicht  
Farbe  
Temperatureinsatzbereich  
Brandkennziffer  
Aufbau der 3 Schichten

ca. 4 mm  
ca. 1400 x 1000 mm, nicht selbstklebend  
ca. 4.5 kg/m<sup>2</sup>  
schwarz  
-30° bis +80°  
Klasse 5.2 / 5.3  
elastische, glatte und **halboffene** Schaumstoffschicht  
Bleifolie mit ca. 4kg./m<sup>2</sup>  
Elastische, glatte und **halboffene** Schaumstoffschicht

Akustik:

Schalldämmung in DB

1 Bleieinlage



Schalldämmende Unterlage

Für Fahrzeugböden in Kabinen usw. P4/4 wird eingesetzt, wo kein Lärm durch den Boden ins Fahrzeuginnere dringen soll. Auf P4/4 darf nicht direkt getreten werden. Eine gute Schalldämmung wird erreicht bei vollständiger Bedeckung des Bodens.

Fertigung:

Auf Wunsch schneiden und stanzen wir Fertigteile nach Kundenzeichnungen.

Verarbeitung:

Die gute Verarbeitbarkeit dieses Kombinationselementes gestattet eine schnelle und effiziente Montage.