



Datenblatt

BFS 2 - SK

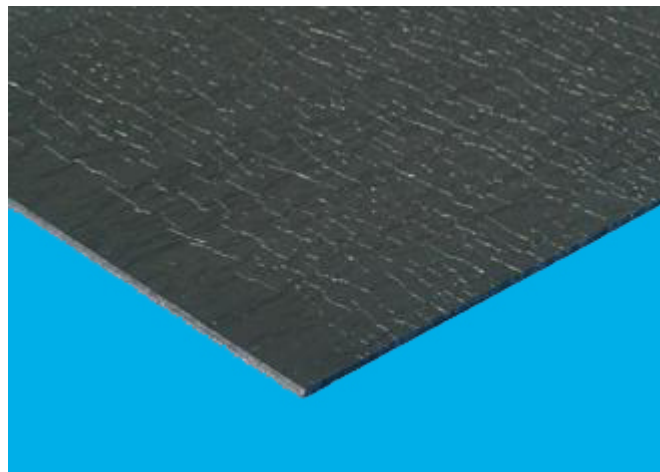
Schwere, sehr biegeweiche Entdröhnfolie auf Bitumenbasis ohne Trägereinlage, selbstklebend ausgerüstet mit einem hochwertigen Klebstoffsystem auf Acrylbasis. Als Deckschicht ist eine Polyethylen-Folie aufgebracht

Einsatzgebiete:

- Entdröhnung dünnwandiger Bleche
- Fahrzeug-, Maschinen- und Anlagebau
- Haushaltgeräte, Schiffsbau, Trennwände
- Lüftungskanäle, Rohrleitungsbau
- schalldämmende Türen
- zusätzliche Luftschalldämmung für Kapselungen

Körperschalldämpfung und Luftschalldämmung

VMS 200



Technische Daten:

Dicke	ca. 2,2 mm
Plattengrösse	ca. 1000 x 990 mm. selbstklebend
Flächengewicht	4.0 +/- 0.3 kg/m ²
Dichte	ca. 1.82 g/m ²
Farbe	Schwarz
Wärmefest während 2 h bis	120°C.
Haftfestigkeit bei 20°	> 20 N/5 cm
Verarbeitungstemperatur	+ 20°C
Brennbarkeit nach DIN 75200	max. 100 mm/Min.
Dornbiegung	< 10 mm

Akustik: Verlustfaktor nach DIN EN ISO 6721-3, bei 20°C, 200 Hz, auf Stahlblech 1 mm = 0.080

Beständigkeit: Chemisch beständig gegen Wasser, Alkohole, verdünnte Säuren und Laugen.

Verarbeitung: Der Untergrund muss sauber, trocken und fettfrei sein. Es wird geraten das Material nur oberhalb von ca. 18°C zu verarbeiten bzw. vor der Verarbeitung leicht vorzuwärmen. Nach Abziehen des Abdeckpapiers kräftig gleichmäßig mittels Hand oder Rolle auf den Untergrund andrücken um Lufteinschlüsse zu vermeiden Eigene Haftungsprüfungen sind empfohlen.

Fertigung: Auf Wunsch schneiden und stanzen wir Fertigteile nach Kundenzeichnungen.

Lagerung: Trocken bei 18 bis 35°C – Lagerzeit 6 Monate