

Technisches Datenblatt

DEFLEX®-Antidröhnfolie AD1 1000 x 1000 mm sk

Produktbeschreibung:

Die DEFLEX®-Antidröhnfolie ist eine Schwerschicht zur Körperschalldämpfung und Luftschalldämpfung.

Produkteigenschaften:

- bitumenimprägnierte Wollfilzpappe
- besonders geeignet zur Entdröhnung dünner Bleche
- Erhöhung der Eigensteifigkeit dünnwandiger Bauteile
- Mit hochwertigem Acrylhaftkleber ausgerüstet

Anwendungsbereich:

- Garagentore
- Fassaden und Fensterbänke
- Aufzugkabinen
- Lüftungs- und Klimaanlage
- Stahlbehälter und Trennwandbau
- Stahlmöbel und Hausgeräte
- Automobilbau

Verarbeitungshinweise:

Verklebung nur auf trockenen, fettfreien, sauberen Untergründen. Die Fläche muss gut angedrückt werden. Die DEFLEX®-Antidröhnfolie kann leicht angepasst und mit einem scharfen Messer oder einer Schere zugeschnitten werden. Die beste Verarbeitungstemperatur liegt bei +15 bis +30 °C. Niedrigere Temperaturen erschweren die Verarbeitung durch erhöhten Anpressbedarf.

Lieferform:

Platten

Technische Daten

Farbe:

Schwarz

Brandverhalten/Baustoffklasse

FMVSS 302
DIN 75200
DIN 4102

B 35 mm/min, SE (auf Stahlblech)
<100 mm/min
entspricht B2 (auf Stahlblech)

Verlustfaktor:

DIN 53440

0,08 (20°C, auf 1 mm Stahlblech)

Temperaturbeständigkeit:

- 35 °C bis +80 °C

Flächengewicht:

ca. 1 Kg/m²

Umweltaspekt:

faserfrei, physiologisch unbedenklich

Lagerung:

kühl und trocken, 12 Monate

Sicherheitshinweise:

Das Produkt ist auf Grund vorliegender Daten und Erfahrungen kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung und entsprechender EG-Richtlinien. Wir empfehlen aber, die für den Umgang mit chemischen Stoffen übliche Sorgfalt und Hygiene zu beachten.

Besondere Hinweise:

Das Produkt ist bedingt für eine freihängende und freibewitterte Anwendung geeignet. Zusätzlich wird im Einbauzustand eine mechanische Fixierung empfohlen.