

Technisches Merkblatt



NORMFEST®

Normfest GmbH
Siemensstraße 23
42551 Velbert
Tel. + 49 20 51 / 275 -0
Fax + 49 20 51 / 275 -141
Email: info@normfest.de
www.normfest.com
www.normfest-shop.com

Schalldämmplatte Bitumen

550 x 250 x 2 mm / 4580-773

Beschreibung / Eigenschaften

Silence Black (Bitumenfolie) ist eine selbstklebende Bitumendämmfolie auf Basis von hochwertigem Bitumen und speziellen Füllstoffen. Durch eine gute Flexibilität bei Raumtemperatur paßt sich die Folie auch Wölbungen problemlos an.

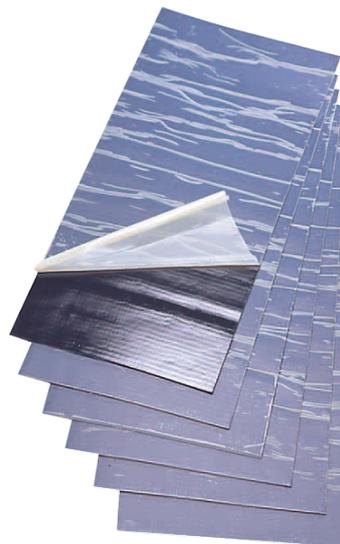
Die Folie ist selbstklebend mit einem lösungsmittelfreien Haftklebstoff (Selbstkleber) auf basis spezieller Acrylat-Copolymer ausgerüstet. Die Klebeseite ist durch ein Abdeckmaterial, die Folienoberseite durch eine Antiblockschiicht gegen Transport und Lagereinflüsse geschützt.

Temperaturbeständigkeit: bis +90°C

Farbe: schwarz

Maße: 550 x 250 x 2 mm

VPE: 6



Anwendungshinweise

Zu erst muss das Zentrum des dröhnenden Blechs lokalisiert werden.

Nach dem das Zentrum lokalisiert wurde muss nun die Fläche, die mit der Schalldämmplatte versehen werden soll, von Staub, Fett und anderen Verunreinigungen gereinigt werden.

Nach der Reinigung kann nun die Schalldämmplatte mit leichtem Druck auf das dröhnende Blech aufgebracht werden.

ACHTUNG:

Direkten Witterungseinflüssen ist das Produkt nicht auszusetzen.

Einsatzbereiche

Silence Black wird zur Entdröhnung bzw. Körperschalldämmung dünnwandiger Bleche u.a. im Fahrzeug-, Maschinen- und Anlagenbau sowie im Bauwesen an Fassadenblechen, Alu-Fensterbänken und Lüftungskanälen eingesetzt.

Technische Daten

Basis : Polymermodifiziertes Bitumen

Farbe : schwarz

Abdeckung Klebeseite : Silikonpapier

Abdeckung Sichtseite : PE-Liner

Flächengewicht in Kg/m² : 3,8 (+0,25)

Dichte bei 20°C : 1,82

Stärke in mm : 2,1

Temperaturbeständig kurzfristig in °C: 120

Hafffestigkeit bei 20°C in (N/5 cm) : >20

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrung nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen.

Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.