

Technisches Merkblatt Antidröhnplatte



presto Antidröhnplatte ist eine selbstklebende Bitumen-Dämpfungsfolie auf Basis von hochwertigem polymermodifiziertem Bitumen und speziellen Füllstoffen. Durch gute Flexibilität bei Raumtemperatur passt sich die Folie auch Wölbungen problemlos an. Die Folie ist selbstklebend mit einem lösemittelfreien Haftklebstoff ausgerüstet. Die Klebeseite ist durch Abdeckmaterial geschützt.

Es werden zwei Varianten angeboten:

Variante 1: Die Folienoberseite ist durch eine PE-Antiblockschiicht (schwarz) bei Transport und Lagerung geschützt

Variante 2: Die Folienoberseite besitzt eine Vlieskaschierung (alu-silber) mit stabilisierender Wirkung bzw.

Anwendungsgebiete:

Bauwesen, z.B. Fassadenbereiche, Alu-Fensterbänke, Lüftungskanäle
Fahrzeugbau, Maschinenbau, Anlagenbau

Qualität und Eigenschaften

- Schalldämmende Bitumenfolie
- Hervorragende Entdröhnung bzw. Körperschalldämmung von dünnwandigen Blechen
- Sehr hohe Flexibilität, bei Raumtemperatur gut verformbar
- Beständig gegen Wasser, Alkohole, verdünnte Säuren und Laugen

Physikalische und chemische Daten

- **Basis:** Polymermodifiziertes Bitumen
- **Farbe:** schwarz, bzw. alu-silber
- **Geruch:** geruchlos
- **pH-Wert:** nicht anwendbar
- **Flammpunkt:** über 250°C DIN 51376
- **Dichte (20°C):** ca. 1,8 g/cm³
- **Festkörpergehalt:** 100 %
- **Flächengewicht:** 2,8 ± 0,30 kg/m²
- **Temperaturbeständigkeit:** Wärmefest während 2 Stunden bis 120°C.
- **Haftfestigkeit bei 20°C:** >20 N/5 cm
- **Haltbarkeit/Lagerung:**
12 Monate bei sachgerechter Lagerung (=15°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%).
Bruchempfindlich bei Frost!
- **Abmessung:**
schwarz: 500 × 250 × 1,5 mm
alu-silber: 500 × 250 × 2 mm

Umwelt und Kennzeichnung

Umweltgerecht: European Aerosols ist bestrebt, Rezepturen ohne geregelte oder bedenkliche Inhaltsstoffe einzusetzen, bei bestmöglicher Performance. Die Kappen und Verpackungen bestehen aus recyclingfähigen Materialien.

Entsorgung: Bitte nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Gebinde mit Resten zur Problemabfallstelle bringen.

Nur für DE: Um eine hohe Wiederverwertung und Recyclerate zu gewährleisten fordert der Gesetzgeber, entsprechend §15 - VerpackG, Absatz 1, die Rücknahme von Transport- Verkaufs- oder Umverpackungen, alternativ jedoch können auch abweichende Vereinbarungen getroffen werden.

Kennzeichnung: Alle Produkte von European Aerosols entsprechen dem jeweils aktuellen Stand der Kennzeichnungsvorschriften. Die Einstufung, Klassifizierung, Auszeichnung erfolgt nach GHS bzw. CLP 1272/2008/EG in der derzeitigen gültigen Form. Die Sicherheitsdatenblätter entsprechen REACH 1907/2006/EG, Artikel 31 und Anhang II, in der derzeit gültigen Form.

Gebrauchsanleitung

Vor der Anwendung die Achtungstexte stets sorgfältig lesen und beachten!

Anwendung

- Die zu beklebende Fläche muss sauber, fettfrei und trocken sein.
- Zur Reinigung eignen sich Lösemittel wie Aceton, Äthanol oder Methanol.
- In seltenen Einzelfällen kann es zu Haftungsproblemen kommen, daher Vorversuche machen.
- Abdeckfolie abziehen.
- Die Bitumenplatte mit der Klebeseite auf den Untergrund drücken.
- Für optimale Haftung sollten die beiden zu verklebenden Materialien eine Temperatur von +20°C bis +25°C haben.
- Andrücken mit einer Rolle vermeidet Luftpolster und verbessert somit die Haftung.
- Senkrechte bzw. Über-Kopf-Lagerung der Teile ist frühestens 24 Stunden nach der Verklebung erlaubt.

Bestellangaben

Anmerkungen

Diese anwendungstechnischen Informationen erfolgen nach bestem Wissen. Sie gelten jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreien Sie nicht von eigenen Prüfungen der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungen. Die Anwendung und Verarbeitung erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegt deshalb ausschließlich im Verantwortungsbereich des Anwenders. European Aerosols wird von der Haftung befreit, sofern das haftungsbegründete Ereignis nicht auf einem von European Aerosols verschuldeten Fehler beruht.

Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

Druckdatum: 02.05.2024

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info-de@european-aerosols.com