

### Coroplast 912 Aluminiumverbund-Klebeband

#### Klebebandaufbau:

Träger: Aluminiumfolie, verstärkt mit einem Glasgittergelege 5 x 5 mm

Klebstoff: Synthetikgummi

Abdeckung: klebstoffabweisende Polyethylenfolie

#### Produktmerkmale:

- hohe mechanische Stabilität
- geeignet für die Verklebung der Schnittstellen bei Isoliermatten mit gitternetzverstärkter Alu-Kaschierung
- intensiv haftender, baustellenfreundlicher Klebstoff
- gute Verarbeitung auch unter schwierigen Bedingungen
- sichere Nahtverklebung auch bei späteren Feuchtigkeitsangriffen
- problemlose Verarbeitung während des Innenausbaus, auch bei niedrigen Temperaturen
- ausgezeichnete Wasserdampfsperre
- ausgezeichnete Alterungsbeständigkeit

#### Anwendungen / Einsatzgebiete:

Für die Schnittstellenverklebung an aluminiumkaschierten Dämmsystemen von Klimakanälen und Rohrleitungen.

#### Technische Daten:

| Prüfung                    | Norm                    | Einheit    | Soll        |
|----------------------------|-------------------------|------------|-------------|
| Banddicke                  | DIN EN 1942             | mm         | 0,13 ± 0,03 |
| Reißdehnung                | DIN EN 14410            | %          | > 5         |
| Bruchkraft                 | DIN EN 14410            | N/cm       | > 30        |
| Klebkraft auf Stahl        | DIN EN 1939 Stand 11/96 | N/cm       | > 6,0       |
| Temperaturbereich          | -                       | °C         | -40 bis +80 |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | AFERA 4002              | g/m² x 24h | <1          |

**Lagerung:** bei ca. 20 °C bis 25 °C und max. 65% rel. Luftfeuchtigkeit

Unsere Produkte sind das Ergebnis gründlicher Forschung, sie entsprechen dem neuesten Stand der Technik. Für ihren zweckmäßigen Einsatz geben wir Daten und anwendungstechnische Hinweise nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Anmerkung: Vor der Anwendung ist die Eignung des Produktes für den individuellen Anwendungsfall vom Verwender zu prüfen.

Stand 10/2010