

Coroplast Y 1510 AWX (vorläufiges technisches Datenblatt)

Aluminiumklebeband

Eigenschaften:

- Reinaluminiumklebeband mit einem Spezialklebstoff für hervorragende Haftung unter kalten und feuchten Bedingungen
- Sehr gute Temperaturbeständigkeit
- Aggressiver baustellenfreundlicher Klebstoff
- Sichere Nahtverklebung auch bei späteren Feuchtigkeitsangriffen
- Ausgezeichnete Wasser- und Wasserdampfsperre
- Hervorragende Alterungsbeständigkeit
- Schwer entflammbar nach DIN 4102, Prüfzeichen P-MPA-E-03-562

Anwendungen:

Für die Schnittstellenverklebung an aluminiumkaschierten Dämmsystemen von Klimakanälen und Rohrleitungen. Vorbeugender Brandschutz nach DIN 4102.

Lagerung:

bei ca. 15°C bis 30°C und
max. 65 % rel. Luftfeuchtigkeit

Klebebandaufbau:

Träger: Aluminiumfolie, weich,
glatt, Dicke 0,030 mm
Kleber: Acrylat
Abdeckung: klebstoffabweisende
Polyethylenfolie

Technische Daten:

Prüfung	Norm	Einheit	Soll
Banddicke	DIN EN 1942	mm	0,06 ± 0,02
Reißdehnung	DIN EN 1941	%	>3
Reißfestigkeit	DIN EN 1940	N/cm	>20
Klebkraft Stahl	DIN EN 1939	N/cm	>6
Temperaturbereich	-	°C	- 40 bis + 130
Wasserdampfdurchlässigkeit	AFERA 4002	g/m ² x 24 h	< 1
Wasserdampfdiffusionsäquivalent S _d	DIN 52615	m	>1500
Brandverhalten	DIN 4102	-	B1

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. In Sonderfällen sollte durch Eigenversuche geprüft werden, welche unserer Artikel zu verwenden sind.

Stand: 10/2003