

Coroplast 933 ALU Schwarz / black

Aluminiumklebeband / *Aluminum adhesive tape*

Technische Daten

Klebebandaufbau

Träger: Aluminiumfolie, mattschwarz lackiert
 Klebstoff: Synthetik kautschuk
 Abdeckung: silikonisiertes Papier

Produktmerkmale

- › Zur Schnittstellenverklebung an schwarzen Untergründen
- › Als Montagehilfe für die Kautschuk-Isolierung
- › Intensiv haftender und baustellenfreundlicher Klebstoff
- › Sichere Nahtverklebung auch bei späteren Feuchtigkeitsangriffen
- › Zusätzlicher mechanischer Schutz der Schnittstellen bei Kautschuk-Systemen
- › Spart bei Reparaturarbeiten das Nachstreichen von schwarzen Deckungssystemen
- › Keine sichtbare Kante des Bandes am Isolieraufbau

Anwendungen / Einsatzgebiete

Für die Schnittstellenverklebung an mattschwarzen Untergründen im Bühnenbau und in der Beleuchtungstechnik, als Reparaturband an schwarzen Decken, in der Kälte- und Lüftungstechnik als zusätzlicher Schutz an Kautschuk-Schäumen oder schwarzen Kautschuk-Platten.

Lagerung:

bei 5°C bis 35°C und trocken in der Originalverpackung

Technical Information

Product structure

Substrate: *Aluminium foil, varnished black*
 Adhesive: *Synthetic rubber*
 Liner: *Siliconized release paper*

Characteristics

- › *For sealing intersections on matt black surfaces*
- › *Suitable as assembly aid for rubber system sealings*
- › *Strong adhesive suitable for construction sites*
- › *Safe protection against moisture penetration*
- › *Additional mechanical protection for rubber system sealings*
- › *No painting needed at black sealing intersections*
- › *No visible edge at insulating systems*

Application

For sealing of seams of black substrates in stage and lightning technology, for repair jobs at black ceilings, for ventilation and refrigeration as additional protection for rubber foam or black rubber sheets.

Storage

at about 5°C to 35°C and dry in original packing

Prüfung / Examination	Norm / Standard	Einheit / Unit	Typischer Wert / Typical value
Banddicke / Thickness	DIN EN 1942	mm	0.05
Reißdehnung / Elongation at break	DIN EN 14410	%	5
Bruchkraft / Tensile strength	DIN EN 14410	N/cm	20
Klebkraft auf Stahl / Adhesion to steel	DIN EN 1939 issued 11/96	N/cm	8.0
Temperaturbeständigkeit / Temperature range	-	°C	-40 – +80
Wasserdampfdurchlässigkeit / Water vapour permeability	AFERA 4002	g/m ² x 24h	< 1

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. Die Daten sind Durchschnittswerte und sind nicht zur Übernahme in Spezifikationen geeignet. Anmerkung: Vor der Anwendung ist die Eignung des Produktes für den individuellen Anwendungsfall vom Verwender zu prüfen.

Our products are the result of thorough research, they are state of the art. For their useful application we give data and technical information to the best of our knowledge, but without guarantee. They shall be considered as average values and are not appropriate for a specification. Note: Before use, the suitability of the product for the specific application by the user must be examined.