



Coroplast 1655 SPS

Hochleistungs-Dichtband / *High-performance sealing tape*

Erstellungsdatum / *Date*: 20.11.2024
Revision: 01

Technische Information

Klebebandaufbau

Träger: 2-lagige Verbundfolie aus Spezial-
Thermoplast und Aluminium
Dichtmasse: Acrylat
Farben: Silber
Liner: silikonisierte PE-Folie

Produktmerkmale

- › Hohe Flexibilität und optimale Dichtwirkung
- › Sehr gute Haftung und Dichtwirkung auf einer Vielzahl von glatten und rauen Untergründen
- › UV- und witterungsbeständig
- › Ausgezeichnete Alterungsbeständigkeit
- › Kältebeständig
- › Halogen-frei
- › Gute Abriebfestigkeit des Trägers
- › Lieferung als Rolle in verschiedenen Breiten auf Anfrage möglich
- › Patentierte Technologie der Dichtmasse

Anwendungen

Coroplast 1655 SPS ist eine hochtransparente Dichtmasse aus Reinacrylat mit einem Spezialverbundträger zum Einsatz bei Abdichtung gegen Flüssigkeiten und Feuchtigkeit. Durch die Dichtmasse wird eine effektive Barriere gegen Flüssigkeiten und Feuchtigkeit geschaffen.

Lagerung

bei 5°C bis 35°C und trocken in der Originalverpackung;
Lagerung und Gebrauch bis zu 12 Monate nach
Produktionsdatum der Ware

Technical Information

Construction

Carrier: *Special 2-ply laminate of aluminium and thermoplastic films*
Sealant: *Acrylic*
Colors: *Silver*
Liner: *PE film*

Characteristics

- › *High flexibility and optimal sealing properties*
- › *Excellent adhesion and sealing to various smooth and rough surfaces*
- › *UV and weather resistance*
- › *Excellent ageing resistance*
- › *Cold resistance*
- › *Halogen-free*
- › *Good abrasion resistance of carrier*
- › *Supply in rolls with various widths available on request*
- › *Patented sealant technology*

Applications

Coroplast 1655 SPS is a highly transparent, pure acrylic sealant with a special multilayer carrier used for sealing operations against fluids and moisture. Due to the sealant an effective barrier against fluids and moisture is given.

Storage

at about 5°C to 35°C and dry in original packing; Storage and usage up to 12 months after production date

Prüfung / Examination	Norm / Standard	Einheit / Unit	Typischer Wert / Typical value
Banddicke / Thickness	DIN EN ISO 2286-3	mm	0.5
Bruchkraft / Tensile strength	DIN EN ISO 29864	N/cm	55
Temperaturbeständigkeit / Temperature range	---	°C	-40 – 150

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 Kunden- bzw. Lieferantenspezifikationen geeignet. Sie stellen keine Beschaffenheitsvereinbarung dar. Technische Änderungen behalten wir uns bei allen Produkten ausdrücklich vor.

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. To assist in the usefulness of a product, we give data and technical information to the best of our knowledge, but without any warranty or guarantee. This information shall be considered as average values and are not appropriate for a customer or supplier specification. The data and technical information contained herein do not constitute an agreement on the characteristics of the product. We expressly reserve the right to make technical modifications to all our products.

Note: Before use, the suitability of the product for the specific application must be examined by the user.