



Coroplast 1720 SPS, 1721 SPS

Einseitiges Folienklebeband / *Single-sided film tape*

Erstellungsdatum / *Date*: 09.12.2024
Revision: 05

Technische Information

Klebebandaufbau

Träger: UV-stabile PP Folie
Klebstoff: Acrylat
Farben: Schwarz
Liner: abweisende Folie oder Papier

Produktmerkmale

- › extrem hohe Klebkraft auf einer Vielzahl von Untergründen
- › gute Kompatibilität zu vielen rauen Oberflächen
- › Acrylatklebstoff mit guter Alterungsbeständigkeit
- › gute Dichtwirkung

Anwendungen

Coroplast 1720 SPS und 1721 SPS sind einseitige Klebebänder mit hohem Auftragsgewicht. Durch den dicken Klebstofffilm eignen sich die Bänder hervorragend zum Abdichten. Auch die Verklebung auf rauen Untergründen ist problemlos möglich.

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: UV resistant PP film
Adhesive: Acrylic
Colors: Black
Liner: Repellent paper or film

Characteristics

- › *Extremely high adhesion to various surfaces*
- › *Good compatibility to many rough surfaces*
- › *Acrylic adhesive with excellent ageing resistance*
- › *Excellent sealing properties*

Applications

Coroplast 1720 SPS and 1721 SPS are single-sided adhesive tapes with a very high coating weight. Due to their thick adhesive film they are suitable for sealing purposes. They are also used for bonding to rough surfaces.

Storage

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	
			1720 SPS	1721 SPS
Banddicke / Thickness	DIN EN ISO 2286-3	mm	1.1	0.6
Reißdehnung / Elongation at break	DIN EN 29864	%	800	800
Bruchkraft / Tensile strength	DIN EN 29864	N/cm	17	17
Klebkraft auf Stahl / Adhesion to steel *	DIN EN ISO 29862	N/cm	11	11
Klebkraft auf Kalkstein / Adhesion to limestone *	DIN EN ISO 29862	N/cm	27**	27**
Klebkraft auf OSB Platte / Adhesion to OSB Panel *	DIN EN ISO 29862	N/cm	11	11
S _d -Wert / sd-value	DIN EN 12572	m	24	24
Temperaturbeständigkeit / Temperature range	---	°C	-40 – +120	-40 – +120

* geprüft wurde nur die Klebmasse ohne Träger / only adhesive film without carrier was tested

** kohäsiver Bruch des Klebstofffilms / cohesive break of the adhesive

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.