stoll

Technisches Datenblatt

stoll-Wetterschutzbahn

Vollflächig stark selbstklebende Schutzbahn für Holzelemente gegen Feuchtigkeit und allgemeine Witterungseinflüsse während Lagerung, Transport sowie der Montage- bzw. Bauphase

Eigenschaften:

- Antirutsch-Wirkung auch bei Feuchte
- Lichtdurchlässig / Transluzent, vorteilhaft für Bohrungen etc.
- Reißfester PP-Folienliner
- Diffusionsfähig
- Schnelle Verarbeitung
- Wiederstandfähig

Technische Daten:

Basis	PP-Vlies mit Antirutsch-Beschichtung
Farbe	weiß
Klebstoff	Acrylat 80 g/m ²
Flächengewicht	ca. 170 g/m²
sd-Wert (EN 1931):	8 m
Brandverhalten (EN 13501-1 / EN 11925-2)	E
Widerstand gegen Wasserdurchgang (EN 1928, Methode A):	W1
Zugfestigkeit längs / quer (ISO 527-3)	längs: 115 N/50mm / quer: 80 N/50mm
Reißdehnung längs / quer (ISO 527-3)	längs: 70% / quer: 80%
Widerstand gegen Weiterreißen längs/quer Nagelausreßtest (EN 12310-1)	längs: 60 N / quer: 80 N
Freibewitterung	12 Wochen
Verarbeitungstemperatur	ab 0 °C
Temperaturbeständigkeit	-40 bis +80 °C
Abmessungen:	Länge: 50 m ; Breite: 1500 mm

Verarbeitungshinweise:

Die zu verklebenden Oberflächen müssen an der Fügestelle trocken, staub-, schmutz- und fettfrei sein. Darüber hinaus sind Kondenswasser sowie jegliche Rückstände eingesetzter Reinigungsmittel oder Verarbeitungshilfen durch Abwischen der Verklebestellen zu entfernen. Untergründe sind durch den Verarbeiter generell auf ihre Haftfähigkeit zu prüfen.

Alle Verklebungen sollten nach anerkannten Regeln der Technik gemäß den Konstruktionsempfehlungen der DIN 4108 Teil 7 spannungsfrei ausgeführt werden. Im Falle von Konstruktionsgeometrien, bei denen keine spannungsfreie Verklebung gewährleistet werden kann, sind zusätzlich mechanische Sicherungen anzubringen.

Bei der empfohlenen Verarbeitungstemperatur und mit hinreichendem Anpressdruck ausgeführt sowie vor dem endgültigen Abdecken auf ausreichende Haftung überprüft und gegebenenfalls nachbearbeitet werden.

Zum Abbinden und Verfestigen von losen, sandigen oder faserigen Oberflächen ist eine fachgerechte Untergrundvorbehandlung beispielsweise mit einem Primer (**Haftprimer LF**) durchzuführen. Klebeverbindungen sind durch ausreichenden Anpressdruck mittels Andrückrolle zu verfestigen. Luftdurchlässige Zwischenräume sind zu vermeiden.

stoll GmbH | Felix-Wankel-Straße 23 | 74915 Waibstadt



Technisches Datenblatt

Hinweis:

Alle Angaben in diesem Dokument basieren auf derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Die Angaben und Erklärungen in diesem Dokument stellen keine Übernahme einer Garantie dar. Garantieerklärungen bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der gesonderten ausdrücklichen schriftlichen Erklärung der stoll GmbH. Die in diesem Datenblatt angegebenen Beschaffenheiten legen die Eigenschaften des Liefergegenstandes umfassend und abschließend fest. Verwendungsvorschläge begründen keine Zusicherung der Eignung für den empfohlenen Einsatzzweck. Wir behalten uns das Recht zur Anpassung des Produktes an den technischen Fortschritt und an neue Entwicklungen vor. Für Anfragen stehen wir gerne zur Verfügung, auch bezüglich etwaiger spezieller Anwendungsproblematiken. Unterliegt die Anwendung, für die unsere Produkte herangezogen werden, einer behördlichen Genehmigungspflicht, so ist der Anwender für die Erlangung dieser Genehmigungen verantwortlich. Unsere Empfehlungen befreien den Anwender nicht von der Verpflichtung, die Möglichkeit der Beeinträchtigung von Rechten Dritter zu berücksichtigen und, wenn nötig, zu klären. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, insbesondere auch bezüglich einer etwaigen Mangelhaftung. Sie finden unsere AGB unter www.stollgmbh.com.