



# ST7-101 SprayTec

## Large Surfaces

MS-POLYMERSPRÜHKLEBER FÜR DÜNNEN VERKLEBUNGEN

- ✓ Alles kleben
- ✓ Einseitige Anwendung
- ✓ Wiederverwendbar
- ✓ Auch auf feuchten Oberflächen (berührungs trocken)

### Technical Info

Werte bezogen auf 23 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit:

- Basis: MS-Hybrid-Polymer.
- Aushärtungsmechanismus: Polymerisation durch (Luft-)Feuchtigkeit.
- Farbe: weiß.
- Kleberaufbau: 10-20 Minuten.
- Hautbildung: 30 Minuten.
- Berührungs fest/Funktionsfestigkeit: 4h.
- Aushärtung: 24 Stunden.
- Klebekraft: 15 kg/cm<sup>2</sup>.
- Verarbeitungstemperatur: zwischen +5°C und +40°C.
- Temperaturbeständigkeit: von -40°C bis +100°C (in Spitzen bis zu +150°C).
- Klebedicke: 0,2 mm bis 1 mm.
- Verklebung von bis zu 5 m<sup>2</sup> pro Dose (0,25 mm Dicke).
- Mit den meisten Lacken und Farben überstreichbar. Nicht in Kombination mit Alkydharzlacken verwenden.
- Haltbarkeit: 18 Monate ab Produktion. Die ersten sieben Ziffern der Chargennummer stehen für das Produktionsdatum: YY WW DDD, wobei YY = Jahr (19 = 2019), WW = Woche und DDD = Tag.
- Sicherheitsmaßnahmen: siehe Sicherheitsdatenblatt auf der Website.

### Product

#### Characteristics

- Sicher auf allen Materialien.
- Verklebung aller größeren Flächen.
- Enthält keine schädlichen Lösungsmittel, Isocyanate oder Phthalate.
- Verklebung von bis zu 5 m<sup>2</sup> pro Kartusche.
- Hohe Klebekraft: 15 kg/cm<sup>2</sup>.

#### Applications

Verklebung sämtlicher Baustoffe auf großen Flächen:

- Dachmaterialien (EPDM, PVC, Unterspannbahnen ...)
- Böden (Linoleum, Vinyl und Vinylfliesen, LVT, Kork, ...)
- Wände und Trennwände (Abdichtungsmembran, Isolierung, Dusch- und Akustikpaneele)
- Holz (Furnier, HPL, Laminierung und Aufdoppelung von Platten ...)
- Dämmstoffe: (Schaumgummi, Treppenbeläge, PIR, PUR, EPS, XPS ...)

(\*) Adhäsionskraft, gemessen als Zugscherfestigkeit, abhängig vom Untergrund und der Untergrundvorbereitung.

## Packing

## Use

Ausführliche Hinweise zur Verwendung finden Sie in den Verarbeitungsrichtlinien.

Wichtige Hinweise:

- ST7-101 SprayTec eignet sich für dünne Verklebungen auf ebenen Flächen. Unebenheiten müssen kleiner als 1 mm sein.
- Auf eine staub- und fettfreie Oberfläche auftragen. Die Oberfläche darf nicht vollständig trocken sein. Die Oberfläche sollte keinen Wasserfilm aufweisen und frei von Tropfen sein.
- Angrenzende Materialien vor Lacknebel schützen.
- Testen Sie die Haftung auf Kunststoffen, Pulverbeschichtungen, exotischen Hölzern und bitumenhaltigen Materialien.
- Verschüttetes Produkt vor dem Aushärten mit Spray & PUR Cleaner oder Tec7 Cleaner entfernen. Ausgehärtetes SprayTec kann nur mechanisch entfernt werden.

### Verwendung

- Mindestens 20 Mal kräftig schütteln. Behälter mit der Oberseite nach unten halten. Während des Gebrauchs regelmäßig schütteln.
- Schrauben Sie die Dose auf die Spray & PUR Gun und drehen Sie den Dosierknopf ganz auf. Für ein gleichmäßiges Sprühbild die SprayTec Düse aufsetzen. Sprühprobe auf einer Testfläche durchführen.
- Sprühen Sie aus einem Abstand von 30-50 cm. Verwenden Sie mehrere schnelle Durchgänge für eine gleichmäßige Schichtdicke oder langsam für einen Blaseneffekt mit unregelmäßigerem, aber dickerem Schichtaufbau.
- Lassen Sie die aufgesprühte Schicht vor dem Verkleben mindestens 1 Minute lang abdampfen. Unmittelbar nach dem Sprühen lassen sich die verklebten Materialien leicht repositionieren.
- Bei vertikaler Anwendung: 10-20 Minuten unbedeckt stehen lassen, damit sich die erste Haftung aufbauen kann.
- Bringen Sie die zu verklebenden Materialien vorsichtig zusammen und vermeiden Sie größere Spannungen während des Aushärtens. Nach 4 Stunden (bei 23°C) ist der Kleber berührungstrocken. Vollständige Aushärtung nach 24 Stunden.

### Nach Gebrauch:

- Schrauben Sie die leere SprayTec-Kartusche von der Pistole ab und reinigen Sie die Pistole gründlich mit Spray & PUR Cleaner.
- Bewahren Sie offene Kartuschen mit angezogener Stellschraube auf der Pistole auf. So stellen Sie sicher, dass Sie das Produkt 3 bis 4 Monate verwenden können.
- SprayTec kann überstrichen werden. Aufgrund der unterschiedlichen Reaktionen von Lacken und Farben ist eine Prüfung empfehlenswert. Bei der Verwendung von Produkten auf Alkydharzbasis kann der Trocknungsprozess sowohl des Klebstoffes als auch des Lackes gestört werden.

