

TensorGrip®



T53

KALIFORNIEN-KONFORMER NACHTRIMM-SPRÜHKLEBER

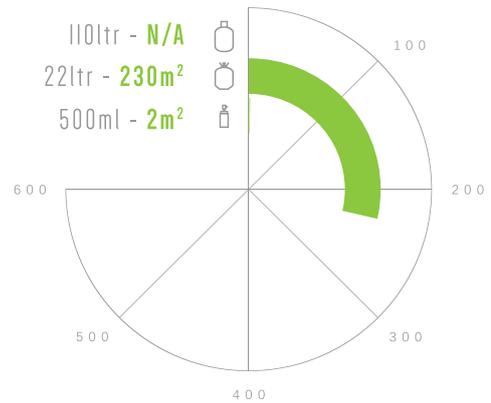
TensorGrip® T53 ist ein hochwertiger Kalifornien-konformer, nichtchlorierter Klebstoff mit hoher Klebkraft. Der Kleber härtet sehr fest aus und stellt so eine sehr stabile Adhäsion auf schwierigen Substraten her. Er ist hitzebeständig bis zu 86°C.

VORTEILE

- Schnelle, hohe Klebkraft.
- Ausgezeichnete Hafteigenschaften auf Gummi.
- Hitzebeständig bis zu 86°C.
- Schnell trocknend mit guter offener Zeit.

TECHNISCHEDATEN

REICHWEITE IN QUADRATMETER (M2)*:



ANWENDUNG:



ABLÜFTZEIT*:



OFFENE ZEIT**:



FARBE:



GEEIGNET FÜR:



EIGENSCHAFTEN:



*Weitere Informationen zum Bonding-Prozess finden Sie im Spray Manual.
**abhängig von der Umgebungstemperatur.

CHEMISCHE TECHNISCHE DATEN

Viskosität	72 cPs 25°C sp#2, 30 U/min
Gesamtfestkörpergehalt	34%
Farbe	Transparent
Entflammbarkeit	Entflammbarer Klebstoff in entflammbarem Treibmittel
Scherfestigkeit	> 250 psi
Zugfestigkeit (180° Ablösung)	> 25 p.l.i.
90° Ablösung (6,25 cm²)	> 25 psi
Ausfalltemperatur bei Scherbelastung (SAFT)	100 g > 115°C
Hitzebeständigkeit	(25 mm/100 g) 115°C
Abluftzeit	3 bis 5 Minuten
Offene Zeit	Bis zu 50 Minuten
Haltbarkeit	18 Monate ab Herstellungsdatum

BEHÄLTERLAGERUNG / -AUSTAUSCH

Das Ventil am Behälter in die AUS-Position drehen, den restlichen Kleber im Schlauch herausprühen und dann den Sprühschlauch und die Pistole vom Behälter trennen. Den Sprühschlauch an einen Behälter mit einer Reinigungslösung (separat erhältlich) anschließen und dann so lange spritzen, bis die Flüssigkeit klar ist. Schlauch und Pistole sind nun gereinigt. Wenn der Schlauch und die Sprühpistole am Behälter gelassen werden, das Ventil am Behälter offen lassen. Den Schlauch/die Pistole nicht vom Behälter trennen. Die Sprühpistole schließen und verriegeln.

HANDHABUNG UND LAGERUNG

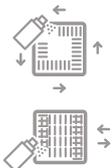
- Vor dem Gebrauch das Sicherheitsdatenblatt lesen.
- NICHT bei Temperaturen über 50°C lagern.
- Keinem direkten Sonnenlicht aussetzen.
- NICHT direkt auf Betonfußböden lagern.
- Für optimale Leistung während des Gebrauchs bei 18°C lagern, aber immer bei über 10°C lagern.
- Im angeschlossenen Zustand das Ventil immer offen halten und den Schlauch immer unter Druck stehen lassen.
- Das Ventil ERST schließen, wenn es an einen neuen Behälter angeschlossen wird.
- Druck im Schlauch ablassen, bevor der Schlauch getrennt wird.
- Produkt immer vor dem Einsatz in der Produktion testen, um seine Eignung für eine bestimmte Anwendung zu ermitteln.

AUFTRAGSMENGE



GEBRAUCHSANWEISUNG

- Dieses Produkt muss zum Verkleben von zwei Flächen auf beide Flächen aufgetragen werden. Für beste Ergebnisse sollte die Temperatur des Klebstoffs und der zu verklebenden Flächen zwischen 16 und 27°C liegen.
- Mit geeigneter Belüftung verwenden. Es wird empfohlen, den Behälter nach Möglichkeit vor dem Gebrauch gut zu schütteln.
- Den Schlauch fest an der Sprühpistole mit dem erforderlichen Aufsatz anschließen und sichern. Das andere Ende des Schlauchs am Behälter anschließen. Der Schlauch und das Ventil müssen fest miteinander verbunden sein. Das Ventil am Behälter langsam vollständig öffnen. Dabei auf Lecks prüfen. Den Auslöser an der Spritzpistole entriegeln, um mit dem Sprühen zu beginnen.
- Vor dem Gebrauch die Verträglichkeit prüfen, indem probeweise Klebstoff auf einen kleinen Bereich auf das Substrat gesprüht wird. Dieses Produkt kann einige Substrate degradieren.

1. Die zu verklebenden Flächen müssen sauber, trocken und frei von Schmutz, Staub, Öl, loser Farbe, Wachs, Fett usw. sein. 
2. In einem Abstand von ca. 10 bis 20 cm und in einem 90-Grad-Winkel zur Fläche eine gleichmäßige Klebstoffschicht auftragen. Die Fläche muss zu 80 bis 100 % mit dem Klebstoff bedeckt sein. Bei Bedarf eine weitere Klebstoffschicht in Bereichen auftragen, in denen evtl. mehr Klebstoff benötigt wird. 
3. Beide zu verklebende Flächen besprühen: eine Fläche vertikal und die andere Fläche horizontal. 
4. 3 bis 5 Minuten warten, um den Klebstoff etwas antrocknen zu lassen (Knöcheltest). 
5. Die zu verklebenden Flächen fest zusammendrücken. Für eine maximale Festigkeit wird empfohlen, einen gleichmäßigen Druck mithilfe einer Rolle aufzubringen. Den Klebstoff 24 Stunden lang vollständig aushärten lassen. 
6. Wenn die Sprühspitze verstopft, die Sprühspitze von der Pistole abschrauben und mit einem Lösungsmittel wie Lackverdünner oder Aceton reinigen. Keine Nadel an der Sprühspitze verwenden.