



swift[®] col 2100

Anwendung

swift[®] col 2100 ist ein Einkomponenten-Kontaktklebstoff für das Kleben von Kunststoffplatten auf Holz, Holzfasern- und Holzspanplatten sowie auf Metall und verschiedene Hartkunststoffe.

Außerdem kann swift[®] col 2100 zum Kleben von Gummipplatten und Profilen eingesetzt werden.

Eigenschaften

swift[®] col 2100 zeigt als Einkomponentenklebstoff eine Temperaturbeständigkeit von ca. 130 °C (geprüft in Anlehnung an DIN 53273, Zeitstandschälversuch). Diese ist jedoch weitgehend von der mechanischen Belastung der Fügeiteile abhängig.

Technische Daten

Basis:	Polychloropren
Farbe:	Bräunlich
Viskosität (Brookfield):	Ca. 3.000 mPas*
Dichte:	Ca. 0,86 g/cm ³
Verdüner/Reiniger:	swift [®] clean 9676 oder helmitin [®] 676/2
Auftragsweise:	Pinself, Spachtel, Auftragswalze
Verbrauch:	200 – 250 g/cm ³
Ablüftezeit:	10 - 15 Minuten
Kontaktklebzeit:	30 - 40 Minuten
Abbindezeit:	Ca. 48 Stunden
Zulässige Lagerzeit:	Ca. 6 Monate
Lager- und Transportbedingungen:	Gut verschlossen bei einer Temperatur nicht < 10 °C
Kälteempfindlich:	Ja, geliert bei Temperaturen < 10 °C; auftaubar
Feuergefährlich:	Ja
Kennzeichnung nach GefStoffV.:	F, Xi, N Siehe EG-Sicherheitsdatenblatt

* Der angegebene Wert für die Viskosität gilt für eine Temperatur von 20 °C und den Zeitpunkt der Produktion. Während der Lagerzeit können geringfügige Änderungen auftreten.



Verarbeitung

Vor Gebrauch gut umrühren!

Die zu klebenden Teile müssen gründlich von Staub und Schmutz gesäubert werden. In vielen Fällen, besonders bei Gummi, empfiehlt sich ein leichtes Anrauen der zu klebenden Flächen.

swift® col 2100 wird beidseitig und vollflächig auf die zu klebenden Materialien aufgetragen. Innerhalb der Kontaktklebezeit soll die Klebung durch kräftiges Andrücken, Anwalzen oder Pressen erfolgen. Nach Überschreiten der Kontaktklebezeit oder auch zur Erzielung einer höheren Verarbeitungssicherheit, kann der Klebstofffilm durch Wärme (60-80 °C) aktiviert werden.

Geklebte Teile können sofort weiterverarbeitet werden.

Verpackung

5,8 kg und 15 kg Einwegbinde netto
Dosen mit 650 g, 8 Stück/Karton

Our Focus is Clear. **Perfecting Adhesives.**

WICHTIG: Die bereitgestellten Informationen, Spezifikationen, Verfahren und Empfehlungen ("die Informationen") beruhen auf unserer Erfahrung, von deren Richtigkeit wir ausgehen. Es wird keine Erklärung, Garantie oder Gewährleistung im Hinblick auf die Genauigkeit oder Vollständigkeit der Informationen bzw. dafür übernommen, dass die Nutzung des Produkts nicht zu Verlusten oder Schäden führt bzw. die gewünschten Ergebnisse liefert. Der Käufer ist allein dafür verantwortlich, die Eignung eines Produktes für den beabsichtigten Nutzungszweck zu prüfen und zu bestimmen. Die Überprüfungen sollten wiederholt werden, falls die Materialien oder Bedingungen sich auf beliebige Weise ändern. Kein Mitarbeiter, Händler oder Vertreter ist ermächtigt, diesen Sachverhalt zu ändern und eine Leistungsgarantie zu bewilligen.

MITTEILUNG AN DEN BENUTZER: Sie erklären sich durch Bestellung/Entgegennahme des Produkts mit den für die Region geltenden **Allgemeinen Geschäftsbedingungen von H.B. Fuller** einverstanden. Sollten Sie sie nicht erhalten haben, fordern Sie bitte eine Ausfertigung an. Diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen enthalten Gewährleistungsausschlüsse im Hinblick auf stillschweigende Zusagen (einschließlich, jedoch nicht beschränkt auf einen Gewährleistungsausschluss in Bezug auf die Eignung für einen bestimmten Zweck) sowie Haftungsbeschränkungen. Sonstige Geschäftsbedingungen werden abgelehnt. **Die Gesamthaftung von H.B. Fuller beschränkt sich** im Rahmen einer beliebigen Forderung bzw. Reihe miteinander verbundener Forderungen, welche im Hinblick auf schuldrechtliche Ansprüche, Strafschadenersatz (einschließlich Fahrlässigkeit), Verletzung der Rechtspflichten, Irreführung, Gefährdungshaftung bzw. aufgrund anderer Ursachen geltend gemacht werden, auf jeden Fall auf die **Ersetzung der beschädigten Produkte bzw. die Rückerstattung des Einkaufspreises der beschädigten Produkte**. H.B. Fuller haftet nicht für **Betriebsunterbrechungen, Gewinnausfälle, Vertragsinbußen, Geschäftsausfälle, Verminderungen des Firmenwertes oder sonstige unmittelbare Schäden bzw. Folgeschäden** aufgrund bzw. in Verbindung mit der Bereitstellung von Produkten. Nichts in diesen Bedingungen bewirkt einen Ausschluss bzw. eine Beschränkung der Haftung von H.B. Fuller für Betrug, grobe Fahrlässigkeit, für Tod bzw. Personenschäden durch Fahrlässigkeit oder für eine Verletzung zwingender stillschweigender Bestimmungen.



H.B. Fuller

H.B. Fuller Europe

info-europe@hbfuller.com
Kontaktieren Sie uns