



swift[®] col 4027

Anwendung

swift[®] col 4027 ist ein Spritzklebstoff für die Polstermöbelindustrie und kann für folgende Klebungen eingesetzt werden: Polyurethan- und Latexschaum mit Holz, Holzwerkstoffen und verschiedenen Kunststoffen, für die Klebung der genannten Schaumstoffe untereinander sowie für Jute, Filz, Gummihairformteile, Polsterwatte u.a. Klebungen.

Auch zum Kleben von Polystyrolschaumteilen geeignet.

Eigenschaften

swift[®] col 4027 ist geruchsarm, hat ein gutes Spritzbild, ist ergiebig und zeichnet sich durch ein hohes Anzugsvermögen aus.

Technische Daten

Basis:	Kunstkautschuk
Farbe:	Rot
Viskosität (Brookfield):	Ca. 360 mPas*
Dichte:	Ca. 0,78 g/cm ³
Feststoffgehalt:	Ca. 39,5%
Verdünner/Reiniger:	helmitin [®] 688 oder helmitin [®] 676
Auftragsweise:	Spritzpistole
Verbrauch:	180 – 200 g/m ²
Ablüftezeit:	2 – 5 Minuten
Klebzeit, einseitig:	Ca. 3 Minuten
Kontaktklebzeit:	Ca. 35 Minuten
Abbindezeit:	Ca. 48 Stunden
Zulässige Lagerzeit:	Ca. 12 Monate
Lager- und Transportbedingungen:	Gut verschlossen bei Normaltemperatur
Kälteempfindlich:	Nein
Feuergefährlich:	Ja
Kennzeichnung nach GefStoffV.:	F, Xn, 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

Der Klebstoffauftrag erfolgt mittels Spritzpistole gleichmäßig auf die zu klebenden Teile. Wir empfehlen eine 1,5 - 2 mm Drehstrahldüse bei einem Zerstäuberdruck von ca. 6 bar.

Bei Verwendung eines Materialdruckgefäßes ist ein Materialdruck von 2 - 3 bar empfehlenswert. swift® col 4027 lässt sich auch einwandfrei mit druckluftbetriebenen Kolbenpumpen verarbeiten.

Nach kurzer Vortrockenzeit ist die Klebung durch kräftiges Andrücken vorzunehmen. Bei Klebungen mit hoher Spannung empfiehlt sich ein beidseitiger Klebstoffauftrag. Hierbei sollte die Vortrockenzeit etwas länger sein.

Um Fehlklebungen zu vermeiden, sollen Raum- und Klebstofftemperatur nicht unter 18°C liegen.

Hinweis

Bei Klebung von Polystyrolschaum untereinander und auf luftundurchlässige Materialien ist darauf zu achten, dass keine Lösungsmittel eingeschlossen werden. Des Weiteren ist auf geringen Klebstoffauftrag und ausreichenden Spritzabstand zu achten!

Verpackung

9,5 kg und 21 kg Einwegbinde netto
Fässer mit 150 kg netto und Container mit 750 kg netto

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, Vertragseinbußen, 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