

Produkt- Information

Technische Daten 01/2007



Kaschierkleber Dekanol 9101/1

Art.-Nr.: 5408

Verwendungszweck: Lösemittelfreier Dispersionsklebstoff mit sehr hoher Anzugsgeschwindigkeit zur Verklebung von Leder, PVC-Kunstleder mit Geweberückseite, Kunststoffen und Kunststofffolien insbesondere aus Weich-PVC, Papier, Pappe, Textilien, Filz, Schaumstoffen und Verpackungswerkstoffen miteinander und untereinander. Zur Naßkaschierung von Kunststofffolien vor allem auf Basis Weich-PVC mit Pappe, Papier, Textilien und für anspruchsvolle Verpackungen sowie Bucheinbandecken und Aktenordner.

Rohstoffbasis: Wässrige Kunststoffdispersion.

Farbe: Milchigweiß; nach Trocknung transparent.

Konsistenz: Mittelviskos; walzbar, rakelbar, spritzbar, streichbar.

pH-Wert (20°C): ca. 4,5.

Dichte (20°C): Ca. 1,06 g/cm³.

Viskosität (23°C): Ca. 2400 mPas (Brookfield RVT, Spindel 3, 20 UpM).

Feststoffgehalt: Ca. 55 %.

Eigenschaften: Gute Haftung auf verschiedenen Kunststoffen, dauerflexible Klebefuge, sehr hohe Abbindegeschwindigkeit. Temperaturbeständigkeit der Verklebung von -30°C bis 100°C. Sehr gute Naßkaschiereigenschaften und gute Maschinenlaufeigenschaften.

Verarbeitung: Die zu verklebenden Substrate müssen trocken, staub- öl- und fettfrei sein. Die Applikation kann mittels allen herkömmlichen Auftragsverfahren erfolgen. Dekanol 9101/1 kann ein- oder beidseitig aufgetragen werden. Bei einseitigem Auftrag sollte eines der beiden zu verklebenden Substrate saugfähig bzw. feuchtigkeitsdurchlässig sein. Nach dem Auftrag sofort naß verkleben. Bei beidseitigem Auftrag erst verkleben wenn die weiße Farbe des Klebstofffilms zu schwinden beginnt (je nach Material und Umgebungstemperatur ca. 5 bis 15 Minuten nach Auftrag).

Das Reinigen der Gerätschaften kann unmittelbar nach Abschluß der Applikation mit Wasser erfolgen. Zur Entfernung angetrockneter Klebstoffreste empfehlen wir unseren Dekalin Verdünner VD 1.

Gefahrenhinweise: Dekanol 9101/1 ist ein Klebstoff auf rein wässriger Basis (Dispersion) und ist nach heutigem Wissensstand als nicht toxisch einzustufen. Zur Herstellung wurden nur Dispersionen verwendet die in ihrer Zusammensetzung der Empfehlung XIV „Kunststoff-Dispersionen“ des BGVV nach dem Stand vom Januar 1995 entsprechen.

Lagerung: Dekanol 9101/1 ist frostempfindlich. Nicht unter +5°C lagern oder transportieren. Bei +10°C bis +28°C in verschlossenen Originalgebinden mindestens 1 Jahr lagerfähig.


Hinweis: Diese Produktinformation soll und kann Sie nur unverbindlich beraten; eine Haftung unsererseits kann hieraus nicht abgeleitet werden. Prüfen Sie bitte, ob das Produkt für Ihren Anwendungsfall geeignet ist. Zur Beratung stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

DEKA Kleben & Dichten GmbH

63691 Ranstadt- Gartenstr.4
<http://www.dekalin.de/>

Fon 06041-820380
info@dekalin.de

Fax 06041-821220
Fax 06041-821222

 Mitglied im Industrieverband Klebstoffe e.V.