

Produkt- Information

Technische Daten 09/2009



DEKAfol Montageklebstoff spezial für Caravan und Wohnmobile

Verwendungszweck: Universell einsetzbarer Montageklebstoff auf Dispersionsbasis. Stark haftend, lösemittelfrei, leicht dauerklebrig, alterungsbeständig. Ergibt nach Trocknung hochfeste und wärmebeständige Verklebungen auf nahezu allen im Wohnmobil bzw. Wohnwagen verwendeten Substraten. Zum Verkleben von Holz, Holzwerkstoffen, Kork, Hartkunststoffen, Aluminium, lackierte Metalle, Stein, Styropor®, Dämmschäume und –matten, Dachdämpfungsmatten, Papier, Pappe, Bodenbeläge sowie Vliese und Dekorstoffe diverser Art. Durch seine hohe Adhäsion auch sehr gut geeignet für die Verklebung von Kunststoff-Folien aus PE,PP,EPDM und PVC. Gute Weichmacherbeständigkeit somit auch geeignet für die Verklebung von Weich-PVC.

Insbesondere zeichnet sich dieses System durch seine hohe Kälteflexibilität bis -25°C bei sehr guter Wärmestandfestigkeit (+110°C) aus.

Durch seine hohen Adhäsions- und Kohäsionswerte für die Verklebung von Autohimmellementen und Dachdämpfungsmatten freigegeben (VW/Audi **AKL 40700005**).

Nicht verwenden unter Wasser, bei Dauernassbeanspruchung und in Feuchträumen.

Rohstoffbasis: wässrige Acrylsäureesterdispersion, mineralische Füllstoffe.

Farbe: gelblich, beige

Konsistenz: Pastös, standfest.

Dichte (20°C): Ca. 1,25 g/cm³.

Festkörpergehalt : Ca. 77%

Dampfdruck bei 20C° : 23mbar

Verarbeitungstemperatur: Von +5°C bis + 45°C.

Temperaturbeständigkeit: Nach dem Abbinden von -25°C - + 110°C.

Beständigkeit gegen: Bewitterung, Licht; kurzfristig gegen Benzin, Öl..

Dauerdehnbeanspruchung: Ca. 10 %.

Hautbildung: Nach ca. 0,5 - 2 Stunden. Je nach Untergrund, Temperatur und Luftfeuchte.

Durchhärtungsgeschwindigkeit: Ca. 2 mm in 24 Stunden bei 23°C und 55 % relativer Luftfeuchtigkeit.

Reinigungsmittel: In frischem Zustand Wasser. Nach Durchtrocknung nur noch mechanisch oder mit Verdüner VD1 entfernbar.

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.

Verarbeitungshinweise: Der Untergrund muss tragfähig, fest, sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Eines der beiden zu verklebenden Substrate muss saugfähig bzw. wasserdampfdurchlässig sein. Kartuschenspitze oberhalb des Schraubgewindes abschneiden. Kunststoffdüse aufschrauben und entsprechend gewünschter Raupenstärke schräg abschneiden. Kartusche in Hand- oder Druckluftpistole einsetzen und aufspritzen. Für die Verarbeitung mit Druckluftpistole sind 2 - 3 bar Druck notwendig.

Der Auftrag erfolgt raupenförmig. Bei großen Flächen kann der Klebstoff anschließen mittels einer Zahnpachtel gleichmäßig verteilt werden. Nach einer Abluftzeit von ca. 15 – 60 Minuten je nach Raupenstärke, Auftragsart, Umgebungstemperatur und Untergrund (Klebstoff verfärbt sich dunkler) werden die zu verklebenden Teile zusammengefügt und wenn nötig bis zur vollständigen Aushärtung fixiert.

Verklebung von Autohimmeelementen/ Dachdämpfungsmatten: DEKAfol Montageklebstoff ganzflächig, in dünnen Raupen auf das zu verklebende Himmeelement auftragen. Nach einer Abluftzeit von ca. 30 – 60 Minuten (Klebstoffraupen verfärben sich dunkler) Himmeelement unter Druck gegen das Fahrzeugdach verkleben. Hierbei sollte der Anpressdruck von der Mitte des Himmels nach außen verlaufen. Die Endfestigkeit der Verklebung wird nach 2 -3 Tagen erreicht.

Gefahrenhinweise: Keine.

Lagerung: DEKAfol Montageklebstoff ist frostempfindlich da wasserhaltig und darf nicht unter +5°C gelagert werden. Die Gebinde sind vor direkter Sonneneinstrahlung und Wärme zu schützen. Kühl und trocken gelagert sind die ungeöffneten Originalgebinde mindestens 2 Jahre lagerbar.

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.