

KONTAKT -> contact@everad-adhesives.com

Wir freuen uns Ihnen weitere Informationen zu unseren aktuellsten Innovationen zu geben.

Everad® SBE 3419.1

Sprühbarer hochwertiger Kontaktklebstoff ohne Toluol

Beschreibung

Everad® SBE 3419.1 ist ein lösungsmittelhaltiger Kontaktklebstoff, für beidseitigen Auftrag, **ohne Toluol**.

Lieferform :

Kanister 30 Liter, Fass 220 Liter.

Rohstoffbasis :

Synthetischer Kautschuk und Harze in Lösungsmittel.

Farbe :

Rosa.

Anwendungsvorschläge

Everad® SBE 3419.1 ist für die Verklebung von Kunststoffharzplatten, Aluminium, Eternit, Kork, Leder, Polyurethanschaum, etc untereinander sowie auf Holz, Holzwerkstoffe, Metal, etc. mit einer sehr schnellen Abbindezeit. Der Klebstoff empfiehlt sich ebenfalls für Postforming und für die Verklebung von Wärme- und Schalls Isolationsplatten (zwingendes Vorheizen des Klebstoffes für die Verklebung von Styropor und von extrudiertem Polystyrol) auf aufsaugenden Trägern (Holz) oder nichtsaugenden Trägern (Metalle ausser Kupfer und seinen Legierungen).

Everad® SBE 3419.1 weist eine hervorragende Haftung auf vorlackierten Blechen auf.

Der Klebstoff eignet sich auch für die Möbel- und die Einrichtungsindustrien. Das Produkt weist einen hohen Tack und eine hervorragende Adhäsion auf PU Schaum, Stoffe, Hölzer und diverse Materialien der Industrie auf.

Andere Anwendungen sind möglich, müssen aber zuerst geprüft werden.

Bitte vor dem Einsatz sicher stellen, dass das Produkt nach der gewünschten Anwendung entspricht.

Verarbeitung

Verarbeitung :

Alle Materialien vor der Verklebung klimatisieren.

Beidseitiger Sprühauftrag.

Die Angaben basieren auf Prüfungen bei einem Klima von 20 °C und 65% relativer Luftfeuchtigkeit.

Die Werte können je nach Material und Arbeitsbedingungen variieren.

Vorbehandlung :

Die Klebeflächen müssen eben, sauber, staub- und fettfrei sein. Klebstoff vor Gebrauch schütteln.

Auftragsmenge :

Ca. 100-160 g/m² pro Seite, je nach Material.

Auftragsart :

Beidseitiger Sprühauftrag aus einem Druckbehälter oder mit einer Pumpe :

- Luftdruck: 4-5 bar ;

- Druck im Druckbehälter : 0.5-1.0 bar ;

- Durchmesser Sprühdüse : 1.5 mm.

Ein manueller Auftrag mit dem Pinsel ist je nach Material möglich.

Offene Zeit :

Ca. 15 Minuten bei 20 °C.

Trocknungszeit :

ca. 5-10 Minuten.

Verdünnung :

Everad® SBE Solvant MK.

Pressart :

In jedem Fall hohen Kontaktdruck ausüben.

Endfestigkeit :

Das Abbinden erfolgt sofort nach dem Auftrag und der Substrate pressen. Die Endfestigkeit wird nach ca. 72 Stunden erreicht.

Chemische und physikalische Eigenschaften im flüssigen Zustand

Dichte :

0.860 g/cm³.

Viskosität :

Ca. 150 mPa.s (Brookfield B3V100).

Viskositätswert nach der Herstellung gemessen. Die Werte können während der Lagerung des Produkts nach oben oder unten schwanken.

Entflammbarkeit :

Leichtentzündlich.

Filmeigenschaften

Oberfläche :

Fest und kohäsiv. Bleibt geschmeidig und versprödet nicht.

Temperaturbeständigkeit :

Klebefilm wird bei 120°C aufgeweicht (interne Prüfung Everad®).

Reinigung

Everad® SBE Solvant MK.

Arbeitssicherheit

Bitte beachten Sie die Hinweise auf dem Sicherheitsdatenblatt. Everad® SBE 3419.1 enthält flüchtige Lösungsmittel und ist entflammbar. Es wird empfohlen unter einer Absauganlage oder bei sehr guter Raumbelüftung zu arbeiten. Die Sicherheitsvorschriften für die Verarbeitung von brennbaren Produkten müssen eingehalten werden: Es ist verboten zu rauchen, zu schweißen, offene Feuer anzuzünden, etc. Um Hautkrankheitsrisiken zu vermeiden, raten wir, mit Handschuhen zu arbeiten oder die Hände mit einer Schutzcreme zu schützen. Klebstoffreste dürfen nicht in das Abwasser gelangen.

Garantie

Wir garantieren für die gleichmässig einwandfreie Qualität dieses nach Qualitätsnormen von ISO hergestellten Produktes, das aufgrund unserer langjährigen Erfahrungen für die empfohlenen Anwendungen und angegebenen Bedingungen entwickelt worden ist. Material, Verarbeitung und Verarbeitungsbedingungen können die Produkteigenschaften massgeblich beeinflussen. Daher sind vor dem Einsatz Versuche beim Verarbeiter unerlässlich. Für andere Anwendungen sowie bei abweichenden Verarbeitungsbedingungen empfehlen wir, vorgängig den anwendungstechnischen Dienst von unserem Technikum zu kontaktieren. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.