

KONTAKT -> contact@everad-adhesives.com

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

Everad[®] HAP 3450

Schmelzklebstoff für die Schaumindustrie

Description

Lieferform:

Packfree-Blöcke zu 1.5 kg in Kartons mit 12 Stk.

Farbe:

Weiss, opak

Everad[®] HAP 3450 ist ein Schmelzklebstoff mit:

- gutem Sprühverhalten
- kurzer zu mittlerer offener Zeit
- guter Benetzung verschiedener Substrate
- hoher Anfangs- und Endfestigkeit

Eigenschaften des trockenen Films :

- keine Restklebrigkeit
- gute Flexibilität

Anwendungsvorschläge

Everad[®] HAP 3450 ist ein sprühbarer, einseitig aufzutragender Haftschmelzklebstoff mit sehr hoher Anfangshaftung, der speziell entwickelt wurde für die Verklebung von Schaum gegen Schaum oder gegen Holz, Nonwoven gegen Schaum und ähnlichen Materialien. Bei problematischen Materialien kann ein beidseitiger Auftrag zu einem besseren Ergebnis führen. Andere Anwendungen sind nach entsprechenden Versuchen möglich. Bei jeder Anwendung sollte mit entsprechenden Versuchen sichergestellt werden, dass die Verklebung den jeweiligen Anforderungen entspricht. Bitte vor dem Einsatz sicherstellen, dass das Produkt nach der gewünschten Anwendung entspricht.

Physikalische Eigenschaften

(typische gemessene Werte)

Viskosität (mPa.s) : Brookfield Thermosel RVT 21

170 °C : 4 200 mPa.s.

150 °C : 8 200 mPa.s.

130 °C : 18 000 mPa.s.

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

Erweichungspunkt : (ASTM E28)

112 °C.

Offene Zeit : (von der Auftragsart abhängig)

Ca. 1-1.5 Min.

Endfestigkeit nach :

24 Stunden.

Verarbeitung

Auftragstemperatur : (von der Auftragsart abhängig)

145-170 °C.

Everad[®] HAP 3450 kann mit, Walzen-, Raupen- und Düsenauftragssystemen aufgetragen werden. Nach Auftrag Teile zusammenfügen und gut anpressen. Die Verklebungen können unmittelbar nach dem Anpressen noch korrigiert werden.

Vorsicht

Mischung von Schmelzklebstoffen mit unterschiedlicher Rohstoffbasis sind häufig unverträglich.

Besteht die Notwendigkeit, auf einer Beschichtungsanlage Schmelzklebstoffe mit unterschiedlicher Rohstoffbasis zu verarbeiten, so sind Vorschmelzbehälter, Düsen, Filter, Pumpen und Zuleitungen von jeglichen Rückständen zu reinigen.

Wir informieren Sie gerne produktspezifisch über die optimale Temperaturführung und das Temperaturstandverhalten, abgestimmt auf Ihre Beschichtungsanlage.

Vor Gebrauch Sicherheitsdatenblatt lesen!

Haltbarkeit

In gut verschlossener Originalverpackung, 1 Jahr nach Produktion.

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.