

KONTAKT -> contact@everad-adhesives.com

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

Everad® HRP 4010

Hochwertiger reaktiver PUR Hotmelt

Beschreibung

Everad® HPR 4010 ist ein PUR Hotmelt mit besonders hoher Oberflächenklebrigkeit und daher mit geringer Auftragsmenge zu verarbeiten. Lange Maschinenlaufeigenschaften. Geringer "Fadenzug" bei der Applikation. Nach der Vernetzung gute Wärmebeständigkeit und hohe Kälteflexibilität.

Lieferform:

185 kg Fässer.

Farbe:

Weis oder blau.

Anwendung

Everad® RPM 4010 hat besonders hohe Oberflächenklebrigkeit. Auch bei geringem Klebstoffauftrag können eine Vielzahl von Substraten wie Weich- und Hartschäume, Holzwerkstoffe, Kunststoffe u.a. gefügt werden. Zahlreiche andere Benutzungen sind nach vorläufigen Versuchen möglich. Bitte vor dem Einsatz sicherstellen, dass das Produkt nach der gewünschten Anwendung entspricht.

Verarbeitung

Vorbehandlung:

Die Klebeflächen müssen sauber, staub- und fettfrei sein.

Verarbeitungstemperatur:

100-120 °C.

Auftragsart:

Einseitiger Auftrag mit geeigneten Applikationsgeräten

Auftragsmenge:

50-100 g/m² (Flächenkaschierung), 200-300 g/m² (Raupenanwendung), je nach Substratoberfläche

Offene Zeit:

Lang (5 Min.), je nach Substrat- und Auftragsmengeabhängig.

Vernetzungsdauer:

ca. 3 Tage.

Chemische und physikalische Eigenschaften im flüssigen Zustand

Dichte:

Ca. 1.10 g/cm³ (20°C)

Feststoffgehalt:

100%.

Viskosität:

Ca. 11 000 mPa.s bei 120°C.

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

Frostbeständigkeit:

Nicht frostempfindlich

Filmeigenschaften

Weichheit:

Weich

Kohäsion:

Kohäsiv.

Temperaturbeständigkeit:

Hoch (>100°C)

Arbeitssicherheit

Bitte beachten Sie die Hinweise auf dem Sicherheitsdatenblatt. Beim Umgang mit dem flüssigen Produkt empfehlen wir das Tragen von geeigneter Kleidung, Schutzbrillen und Schutzhandschuhen.

Lagerung

Von der Feuchtigkeit schützen.

Kühl und trocken in ungeöffneten Originalbinden 6 Monate nach Produktion.
(zwischen 15-25 °C lagern).

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.