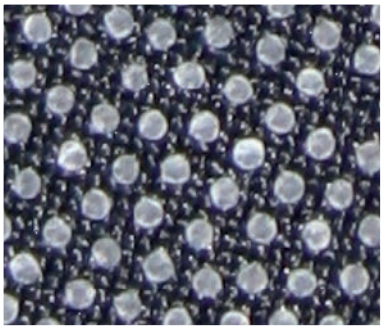
Produkt Information

Jowatherm-Reaktant® 638.20



ECO PASSPORT by OEKO-TEX®

Gute Haftung zu einer Vielzahl an unterschiedlichen Membranen sowie Textilien

Weicher Textiler Griff

Sehr gute Waschbeständigkeit

Gute Laufeigenschaften auf der Walze

Niedrige Verarbeitungstemperatur

Jowat Klebstoffe

Durch die niedrige Verarbeitungstemperatur ist **Jowatherm-Reaktant® 638.20** zum einen schonend für das Substrat, da dieses nicht mit hoher Temperatur in Kontakt kommt. Zum anderen ist der Klebstoff energiesparend in der Verarbeitung, da keine hohen Temperaturen für das Schmelzen und Verarbeiten benötigt werden. Die guten Walzenlaufeigenschaften ermöglichen eine hohe Verarbeitungsgeschwindigkeit.

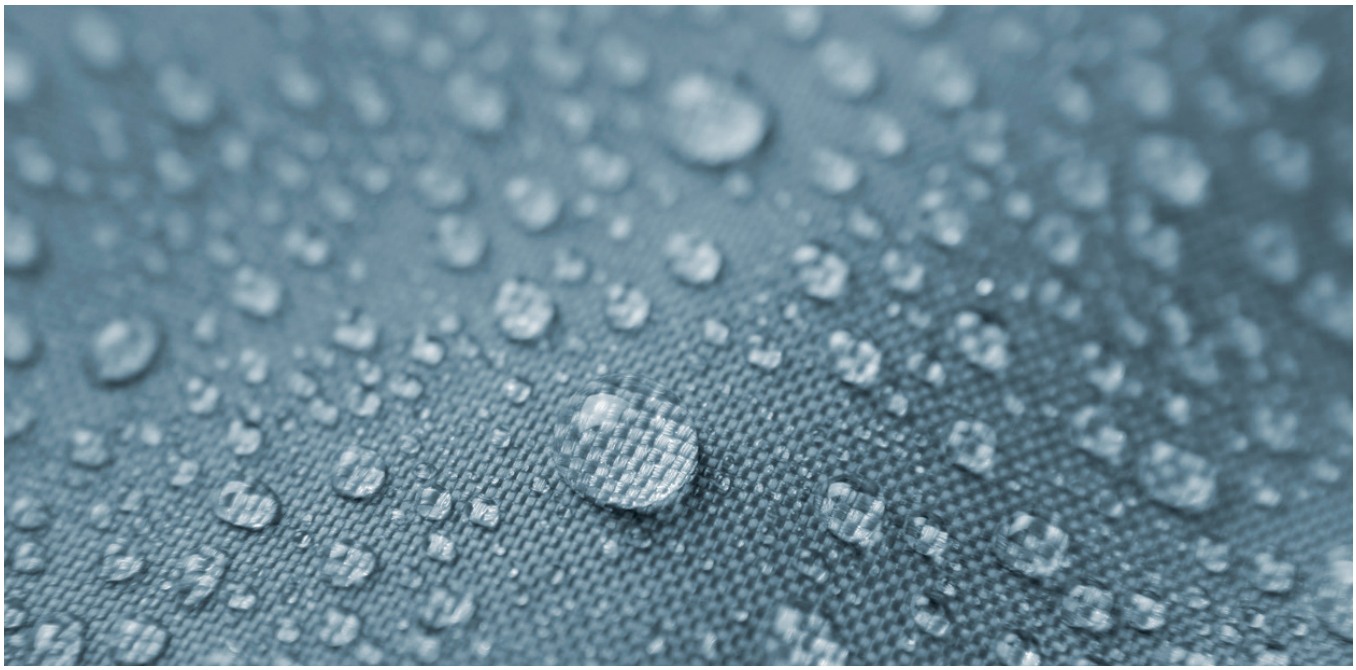
Die Vielfalt der verschiedenen Substratkombinationen stellen einen Klebstoff vor weitere anspruchsvolle Aufgaben. Auch hier ist **Jowatherm-Reaktant® 638.20** ein echter Allrounder, der sowohl auf einer Vielzahl von verschiedenen Membranen als auch auf unterschiedlichen Textilien gute Hafteigenschaften aufweist (dies muss durch eigene Versuche validiert werden).

Der Textile Griff ist ein wichtiger Faktor für den Erwerb eines Textils durch den Endverbraucher. Daher ist es wichtig, dass der Klebstoff die Haptik des Bekleidungsstücks nicht verschlechtert. **Jowatherm-Reaktant® 638.20** ist ein Produkt, welches sehr weich im Griff zudem aber auch sehr dehnfähig ist. Dies ist für flexible Substrate nötig. Die gute Waschbeständigkeit von **Jowatherm-Reaktant® 638.20** ist ein Garant für die Langlebigkeit des Textils. Der Klebstoff erfüllt zudem die strengen Vorgaben des ECO PASSPORT by OEKO-TEX®.

Jowatherm-Reaktant® 638.20

Kaschierklebstoff für die Klebung von Textilien und atmungsaktiven Membranen.

Polymerbasis		Polyurethan
Verarbeitungstemperatur	[°C]	90 - 110
Dichte bei 20 °C	[°C]	1,2 ± 0,05
Viskosität bei 100 °C	[mPas]	5.500 ± 1.500
Aussehen		farblos



Die Angaben in dieser Broschüre beruhen auf von uns selbst durchgeführten Laborprüfungen sowie Erfahrungswerten aus der Praxis und stellen keine Eigenschaftszusicherungen dar. Aufgrund der Vielzahl von Anwendungen, verwendeten Werkstoffen und Verarbeitungsweisen, auf die wir keinen Einfluss haben, kann aus diesen Angaben sowie aus der Inanspruchnahme unseres kostenlos zur Verfügung gestellten technischen Beratungsdienstes keine Verbindlichkeit abgeleitet werden. Vor der Verarbeitung bitte Einzeldatenblatt anfordern und beachten! Die Durchführung von eigenen Versuchen unter Alltagsbedingungen, Eignungsversuche unter Produktionsbedingungen und entsprechende Gebrauchstauglichkeitsprüfungen sind zwingend erforderlich. Die Spezifikationen sowie weitere Informationen sind den aktuellen Technischen Datenblättern zu entnehmen.