

Vernetzer

Anwendungsbeispiele: Polyfunktionelles Isocyanat für Polymerdispersionen mit reaktionsfähigen Gruppen, speziell für die Produktgruppe 764.xx zur Glanzfolienkaschierung.

Eigenschaften/Verarbeitungshinweise: Als Vernetzerkomponente zu reaktionsfähigen Dispersionen und Substraten werden erhebliche Haftungsverbesserungen erzielt.
Lebensmittelrecht: Produktstatus auf Anfrage.

Zugabe und Einarbeitung des Vernetzers sollte mittels Bohrmaschine und Rührspindel erfolgen, damit eine homogene und feine Verteilung des Vernetzers gewährleistet ist. Eine sorgfältige Einarbeitung des Vernetzers ist ausschlaggebend für ein gutes Kaschierergebnis. Mischungsverhältnis: 5 Gewichtsteile Jowat® Vernetzer 195.79 zu 100 Gewichtsteilen Dispersion. Je nach Anforderung kann die Vernetzermenge von 3 % auf 8 % variiert werden. Maximale Topfzeit ca. 4 Stunden. Danach ist der Vernetzer verbraucht. Da sich der Vernetzer kontinuierlich verbraucht, sind die Ergebnisse direkt nach der Anmischung am besten. Angemischte Klebstoffmenge sollte schnell und zügig verarbeitet werden. Die Gebinde, in denen Jowat® Vernetzer 195.79 vorgemischt wird, dürfen nicht verschlossen werden (Berstgefahr durch CO₂-Bildung).

Weitere Handhabungsanzeigen und Richtlinien entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt und der entsprechenden Arbeitsanleitung.

Aussehen: gelblich transparent

Spezifikation:

Viskosität bei 20 °C [mPas]: (Brookfield RV, Spindel 2, 20 UPM)	600 ± 100
Dichte bei 20 °C [g/cm ³]: (Jowat Prüfmethode)	1,17 ± 0,02
Feststoffgehalt, 2 h bei 90 °C [%]: (Jowat Prüfmethode)	61 ± 2

Lagerung: In gut verschlossenen Originalgebinden trocken und kühl (15 – 25 °C). Mindesthaltbarkeitsdatum bitte dem Gebindeetikett entnehmen. Vor Frost schützen!

Verpackung: Gebinde und Packungseinheiten auf Anfrage.

Anmerkung: **Weitere Hinweise zur Sicherheit, dem Umgang, Transport und Entsorgung sind dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.**

Unsere Angaben in diesem Datenblatt stützen wir auf von uns selbst durchgeführte Laborprüfungen und Praxiserfahrungen unserer Kunden. Sie können allerdings nicht alle Parameter abdecken, die in dem jeweiligen Anwendungsfall zu berücksichtigen sind und sind deshalb unverbindlich. Die Angaben stellen weder eine Beschaffenheitsgarantie im Rechtssinne noch eine Zusicherung von Eigenschaften dar. Aus diesen Angaben und auch aus der Inanspruchnahme unseres kostenlos zur Verfügung gestellten technischen Beratungsdienstes können keine rechtlichen Ansprüche hergeleitet werden.

06/17 Alle Angaben sind Eigenschaften, die Durchschnittswerte darstellen. Unsere Technischen Datenblätter werden laufend aktualisiert und dem Stand der Technik angepasst. Diese Ausgabe ersetzt alle früheren Ausgaben und ist gültig zum Zeitpunkt der Erstellung.
Bitte beachten Sie die Hinweise auf der letzten Seite dieses Technischen Datenblatts.

Hinweise in eigener Sache

Das Kleben gewinnt als eine der rationellsten Verbindungstechniken ständig an Bedeutung und erobert sich neue Anwendungsgebiete. Gleichzeitig nimmt die Zahl der Werkstoffe, die es zu verbinden gilt, in einem rasanten Tempo zu. Neue Verfahren und Geräte zur Verarbeitung der Klebstoffe werden entwickelt.

Diesem ständigen Wandel trägt Jowat durch intensive Forschungs- und Entwicklungsarbeit Rechnung. Ein qualifiziertes Team von Chemikern und Ingenieuren arbeitet innovativ daran, dass Sie als Kunde optimal beraten werden und den für Ihre Anwendung geeigneten Klebstoff erhalten.

Unsere Angaben stützen wir auf von uns selbst durchgeführte Laborprüfungen und Praxiserfahrungen unserer Kunden. Sie können allerdings nicht alle Parameter abdecken, die in dem jeweiligen Anwendungsfall zu berücksichtigen sind und sind insofern unverbindlich. Bitte erkundigen Sie sich in jedem Fall bei unserer anwendungstechnischen Abteilung nach dem aktuellen technischen Stand des Produktes und fordern Sie das aktuellste Datenblatt an. Ein Einsatz ohne diese Vorsichtsmaßnahme fällt in Ihren Risikobereich.

Eine Prüfung der von uns hergestellten Klebstoffe auf ihre Eignung für den jeweiligen Anwendungsfall durch den Anwender selbst ist daher unerlässlich. Das gilt sowohl bei der erstmaligen Bemusterung eines Produktes wie auch bei Änderungen in einer laufenden Produktion.

Neukunden weisen wir daher auf die Notwendigkeit hin, die von uns vorgestellten Klebstoffe an Originalteilen unter Betriebsbedingungen auf ihre Einsatzmöglichkeit zu prüfen. Hergestellte Klebungen müssen anschließend den tatsächlich auftretenden Bedingungen ausgesetzt und beurteilt werden. Diese Prüfung ist unerlässlich.

Kunden, die in einer laufenden Produktion Veränderungen vornehmen, bitten wir, uns darüber in Kenntnis zu setzen. Das ist gleichermaßen bei der Änderung von Maschinenparametern wie bei einem Wechsel der zu klebenden Substrate nötig. Nur dann ist Jowat in der Lage, dem aktuellen Wissensstand entsprechende Kenntnisse an den Klebstoffverarbeiter weiterzugeben.

Unsere Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf den Ergebnissen in der Praxis und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der neuesten BGH-Rechtsprechung. Aus diesen Angaben wie aus der Inanspruchnahme unseres kostenlos zur Verfügung gestellten technischen Beratungsdienstes kann keine Verbindlichkeit abgeleitet werden.