

Nachhaltige und optimierte Klebprozesse: Jowat SE auf der FACHPACK 2024

Detmold, 21. August 2024 – Konsequenter nachhaltiger Verpackungslösungen erfordern den Einsatz adäquater Klebstoffe. Der Klebstoffhersteller Jowat bietet mit seiner Produktfamilie Green Adhesives das passende Portfolio und berät zu diesem und weiteren Themen auf der diesjährigen FACHPACK.

Wenn es um innovative Entwicklungen und Services rund um das Kleben von Verpackungen geht, ist der Klebstoffexperte Jowat ein gefragter Ansprechpartner. Mit seiner Produktreihe „Green Adhesives“ hat sich Jowat das Ziel gesetzt, Verpackungsprozesse hinsichtlich ökologischer Aspekte zu optimieren und die Vielfalt der Anforderungen an nachhaltige Klebungen möglichst umfassend zu berücksichtigen. Dabei spielt das Potenzial biobasierter Rohstoffe eine ebenso wichtige Rolle wie der Ressourcenverbrauch im Verarbeitungsprozess oder die Verträglichkeit hinsichtlich des nachgelagerten Recyclings und der Kreislaufwirtschaft.

Biobasierte Rohstoffe auf der Basis von Harzen, die aus Nebenprodukten der Papierherstellung gewonnen werden und somit nicht im Wettbewerb mit der Nahrungsmittelproduktion stehen, bieten beispielsweise die Schmelzklebstoffe Jowatherm® GROW 853.20 und Jowatherm® GROW 853.22. Letzterer verfügt über einen hohen zertifizierten Anteil nachwachsender Rohstoffe von 51 %. Das sehr breite Adhäsionsspektrum ermöglicht sichere Klebungen auch auf anspruchsvollen Oberflächen, und dank seiner hervorragenden Kälteflexibilität ist er zudem prädestiniert für den Einsatz in Tiefkühlanwendungen.

Wenn besonders energieeffiziente Packprozesse gefordert sind, kommt der Schmelzklebstoff Jowatherm® PO 851.99 ins Spiel. Dieser Klebstoff kann bereits bei geringen 99 °C verarbeitet werden und ermöglicht so Energieeinsparungen im Klebprozess von bis zu 45 %. Hinzu kommen solide Universaleigenschaften und ein breites Adhäsionsspektrum. Mit diesem MOAH-freien PO-Schmelzklebstoff (unterhalb der typischen Nachweisgrenze) lassen sich temperaturempfindliche Produkte wie beispielsweise Schokolade genauso sicher verpacken wie trockene bzw. fettige Lebensmittel mit langer Haltbarkeitsdauer.

Ein weiteres zentrales Thema auf der Messe werden auch die branchenübergreifend bewährten und beliebten Verpackungsklebstoffe Jowatherm® PO 851.10 und Jowatherm® PO 851.20 sein. Mit einem stimmigen Gesamtpaket gilt der ebenfalls MOAH-freie Jowatherm® PO 851.10 (unterhalb der typischen Nachweisgrenze) als einer der Top-Allrounder am Markt. Er ist hochergiebig, sauber zu verarbeiten, klebt anspruchsvolle Oberflächen bei hohen wie niedrigen Temperaturen zuverlässig und meistert schnelle Prozessabläufe genauso wie hohe lebensmittelrechtliche Anforderungen. Mit einer sehr hohen Wärmebeständigkeit und Anfangsfestigkeit überzeugt Jowatherm® PO

Unsere Versprechen halten

Seite 1 von 3

Datum
21. August 2024

Sperrvermerk
Sofort frei, Beleg erbeten

Kontakt Jowat SE
Jowat SE Verena Rüter Marketing Ernst-Hilker-Straße 10–14 D-32758 Detmold Tel.: +49 5231 749-5052 E-Mail: marketing@jowat.de

Kontakt flowmedia GmbH
flowmedia GmbH Jörg Kolakowski Halberstädter Straße 99 D-33106 Paderborn Tel.: +49 5251 5457501 E-Mail: presse.jowat@flowmedia.de

Weitere Informationen
Seite 1 von 3



851.20 aktuell am Markt. Der Klebstoff ist die erste Wahl bei hohen Umgebungstemperaturen, der Verpackung von sehr warmen Gütern sowie bei Klebungen von Materialien mit stark erhöhter Spannung und nur kurzer Presszeit.

Für alle Jowat Verpackungsklebstoffe gilt: Bereits bei der Entwicklung wird mit hoher Priorität auf ein optimiertes Fadenabrissverhalten und damit auf eine besonders saubere Verarbeitung im Verpackungsprozess Wert gelegt. Infolgedessen können Verschmutzungen an Anlagenteilen und Verpackungen minimiert, der Wartungsaufwand gesenkt und unnötiger Materialverbrauch vermieden werden.

Das Team der Jowat SE freut sich auf einen interessanten Austausch rund um nachhaltige und optimierte Klebprozesse – auf der FACHPACK in Nürnberg, Halle 2, Stand 229.

www.jowat.com

Folgendes Bildmaterial ist verfügbar:

Bild:



Bildunterschrift:

Klebstoffhersteller Jowat präsentiert auf der FACHPACK sein umfassendes grünes Klebstoffportfolio für Lebensmittelverpackungen

Bildquelle: Jowat SE

Datum
21. August 2024

Sperrvermerk
Sofort frei, Beleg erbeten

Kontakt Jowat SE
Jowat SE Verena Rüter Marketing Ernst-Hilker-Straße 10–14 D-32758 Detmold Tel.: +49 5231 749-5052 E-Mail: marketing@jowat.de

Kontakt flowmedia GmbH
flowmedia GmbH Jörg Kolakowski Halberstädter Straße 99 D-33106 Paderborn Tel.: +49 5251 5457501 E-Mail: presse.jowat@flowmedia.de

Weitere Informationen
Seite 2 von 3

