

Jowat stellt auf der interzum monomerreduzierte PUR-Schmelzklebstoffe für unterschiedlichste Anwendungen vor. At interzum, Jowat introduces monomer-reduced PUR hot melt adhesives for a variety of applications. Photo: Jowat SE

## Innovative PUR-Technologien im Fokus

Der Einsatz neuer Materialien und die Entwicklung neuer, optimierter Matratzenaufbauten können herkömmliche Klebsysteme in der Schaummatratzenmontage schnell an ihre Grenzen bringen. Eine sinnvolle und effiziente Lösung für entstehende Probleme kann hier der Umstieg auf reaktive PUR-Schmelzklebstoffe sein. Welche Vorteile in Sachen Effizienz und Prozesssicherheit der Einsatz von PUR-Schmelzklebstoffen der Reihe "Jowatherm-Reaktant" in der Matratzenfertigung bietet, will Jowat auf der interzum zeigen.

Die Pluspunkte des Einsatzes dieser Klebstoffe liegen laut dem Detmolder Klebstoffspezialisten dabei auf der Hand: PUR-Schmelz-

klebstoffe erzielen hochwertige Klebungen mit guter Langzeitbeständigkeit, haben kurze Presszeiten, eine hohe Anfangs- und Verbundfestigkeit sowie eine hohe Wärmebeständigkeit. Beim Einsatz entsteht keinerlei Wassereintrag in der Matratze, was eine Inline-Fertigung ohne nennenswerte Trocknungszeiten ermöglicht und somit insbesondere den Montage- und Verpackungsprozess von Rollmatratzen deutlich beschleunigen kann.

Mit den aktuellen Produkten der Reihe könnten marktübliche Materialien in der Matratzenfertigung verbunden werden, selbst schwer zu klebende Materialien wie Latex, Visko- oder Gelschaum, so Jowat.

## Innovative PUR technologies in focus

At interzum, Jowat wants to show the advantages of using the "Jowatherm-Reaktant" range of PUR hot melt adhesives in terms of efficiency and process safety in mattress production. According to the adhesive specialist from Detmold, the advantages of using this adhesive are clear: PUR hot melt adhesives achieve high quality adhesion with good long term hold, have short press times, high initial and bonding strength and high heat resistance. And when used, no residual water remains inside the mattress.

## Service, Vielfalt und Tempo



An allen Ecken und Kanten

Länge. Breite. Stärke.

Auf Maß!



## www.ostermann.eu

Rudolf Ostermann GmbH, Bocholt Tel. +49 (0) 2871 2550 0 - verkauf.de@ostermann.eu