

Richard Englmann*, Jörg Klein; Nordson Deutschland; DE-Erkrath

HOTMELT APPLIKATION IM BEREICH COATING & BONDING OHNE LIMITS

Die Ansprüche an die Hotmelt Beschichtungen steigen permanent, so dass es für den Anwender immer schwieriger wird, das für seine Anwendung passende Beschichtungsequipment zu finden.

Da die Weiterentwicklung der bestehenden Klebstoffe einen starken Wandel unterliegt, und dadurch die Anzahl der Klebstoffsorten steigen, sind die Ansprüche an die Hotmelt Beschichtung vielfältiger geworden.

Die Aufgabenstellung der Endverbraucher, den immer wieder neuen geforderten Marktanforderungen gerecht zu werden, stellt den Maschinenbau vor hohe Herausforderungen, passende und kreative Lösungen zu erarbeiten. Diese umfassenden Anforderungen stellen hohe Ansprüche, ins besonders an das Hotmelt-Auftragssystem.

Nordson, als führender Hersteller von Auftragssystemen für den Applikationsbereich Bonding und Coating, bietet Produktlösungen, die mit neuen oder vorhandenen innovativen Lösungen zu kombinieren sind.

In diesen Vortrag wird aufgezeigt, in welchen Zusammenhang der Klebstoff, die Substrate, die Qualität der Beschichtung und das mögliche Beschichtungsequipment steht. Der Anwender erhält somit einen Einblick über die Möglichkeiten der Hotmelt Applikation im Bereich Coating und Bonding und deren Limitierung.