

Presseinformation

11.07.2013

Technomelt Supra 100 Cool mit marktweit niedrigster Verarbeitungstemperatur

Neuer Henkel-Schmelzklebstoff setzt Maßstäbe

Mit einer Verarbeitungstemperatur von 100 Grad Celsius ist Technomelt Supra 100 Cool von Henkel der neue Rekordhalter bei den Schmelzklebstoffen für die Verpackungsindustrie. Kombiniert mit den Vorteilen der bewährten Supra-Produktreihe sorgt die Innovation von Henkel für höhere Effizienz bei der Herstellung von Verpackungen und trägt zugleich zu mehr Nachhaltigkeit beim Kunden bei.

Der anhaltende Trend zu hoher Verbundqualität, Ergiebigkeit sowie langfristiger Verfügbarkeit gewinnt bei der Herstellung von Verpackungen zunehmend an Bedeutung. Neben seiner niedrigen Verarbeitungstemperatur von 100 Grad Celsius und seiner hohen Klebkraft zeichnet sich Technomelt Supra 100 Cool auch durch seine vielfältige Anwendbarkeit im Bereich der Schachtel-, Steigen- und Kartonverklebung aus.

Praxistests bei Konsumgüterherstellern in ganz Europa haben gezeigt, dass die niedrige Verarbeitungstemperatur von Technomelt Supra 100 Cool den Energiebedarf im Vergleich zu herkömmlichen Hotmelts um bis zu 50 Prozent reduziert. Wie alle Produkte der Technomelt Supra Serie ist Technomelt Supra 100 Cool für die Verklebung von Lebensmittelverpackungen geeignet.



Breites Anwendungsfenster erlaubt Warmabfüllungs- und Tiefkühlverpackungs-Einsatz

Ein weiteres Plus des innovativen Technomelt Supra 100 Cool ist die gute Wärmestandsfestigkeit und Kälteflexibilität, was den Einsatz für Warmabfüllungen ebenso möglich macht, wie für Tiefkühlverpackungen. Im Vergleich zum ebenfalls von Henkel angebotenen Coolmelt Ultra 90 reduziert der neue Schmelzklebstoff den Klebstoffverbrauch zum Beispiel beim Kartonverschluss um bis zu 25 Prozent, zeigten die Praxistests.

Aufgrund der niedrigen Verarbeitungstemperatur können die verarbeitenden Maschinen schneller angefahren werden. Einer der entscheidenden Vorteile der Supra-Technologie wird durch die Verringerung der Temperatur noch verstärkt: Dank des innovativen Hotmelts kann die Beanspruchung von Maschinenkomponenten und Auftragsgeräten deutlich gesenkt, und der Wartungsaufwand für die Beseitigung von Verbrennungsrückständen entsprechend reduziert werden. So erhöhen sich insgesamt die Lebensdauer der Anlagen und die Produktionseffizienz.

Henkel führt Engagement bei Unterstützung der Verpackungsindustrie fort

Technomelt Supra 100 Cool ist der Schmelzklebstoff seiner Klasse auf dem Markt, der mit der niedrigsten Temperatur verarbeitet werden kann. Mit dieser neuen Generation von Verpackungsschmelzklebstoffen im Niedrigtemperaturbereich verbindet Henkel Innovation mit Nachhaltigkeit und führt so sein kontinuierliches Engagement bei der Unterstützung der Verpackungs- und Konsumgüterindustrie weiter fort.

Technomelt und Coolmelt sind eingetragene Marken der Henkel Gruppe mit Schutz in Deutschland und anderen Ländern.

Henkel ist weltweit mit führenden Marken und Technologien in den drei Geschäftsfeldern Laundry & Home Care, Beauty Care und Adhesive Technologies tätig. Das 1876 gegründete Unternehmen hält mit rund 47.000 Mitarbeitern und bekannten Marken wie Persil, Schwarzkopf oder Loctite global führende Marktpositionen im Konsumenten- und im Industriegeschäft. Im Geschäftsjahr 2012 erzielte Henkel einen Umsatz von 16.510 Mio. Euro und ein bereinigtes betriebliches Ergebnis von 2.335 Mio. Euro. Die Vorzugsaktien von Henkel sind im DAX notiert.

Fotomaterial finden Sie im Internet unter <http://www.henkel.de/presse>

Kontakt	Holger Elfes	Lisa Kretzberg
Telefon	+49 211 797-99 33	+49 211 797-56 72
E-Mail	holger.elfes@henkel.com	lisa.kretzberg@henkel.com

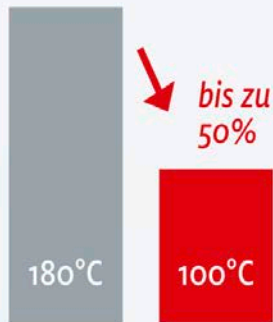
Henkel AG & Co. KGaA

Folgendes Fotomaterial ist verfügbar:



Der neue Technomelt Supra 100 Cool zeichnet sich auch durch seine vielfältige Anwendbarkeit im Bereich der Schachtel-, Steigen- und Kartonverklebung aus.

Durchschnittliches Energieeinsparpotential



● Konventioneller
Schmelzklebstoff

● Technomelt Supra 100 Cool

● Technomelt Supra 100 Cool

Durch die niedrige Verarbeitungstemperatur lässt sich Energie einsparen.



Technomelt Supra 100 Cool.