

PRESSEMITTEILUNG

DELO gewinnt Radtech Award für Innovation

Windach, 21. Oktober 2009: DELO Industrie Klebstoffe erhält den Radtech Award für die Entwicklung von lichthärtenden Epoxiden zur Versiegelung flexibler Displays. Dr. Dietmar Dengler, Leiter Chemie bei DELO, nahm den Preis jetzt auf der Radtech Konferenz in Nizza entgegen. Der Preis wird von der Radtech Europe Association verliehen. Prämiert werden innovative Technologien, die das Prinzip der Lichthärtung nutzen – und zwar in den Kategorien Druck und Verpackung, Beschichtungen und Klebstoffe sowie Automotive.

„Wir freuen uns sehr, dass wir den Award für die Entwicklung unserer lichthärtenden Epoxide erhalten“, sagt Dr. Dietmar Dengler. „Elektrophoretische Displays befinden sich aktuell auf dem Vormarsch. Das bietet großes Potenzial für uns als Anbieter maßgeschneiderter Klebstoffe.“

Die speziell entwickelten Klebstoffe kommen bei elektrophoretischen Displays in neuartigen E-Readern zum Einsatz: Die E-Paper-Lamine reagieren empfindlich auf Feuchtigkeit. Der temperatur- und feuchtebeständige Klebstoff dient daher der Versiegelung des Laminats am Rand und schützt die Displays vor Feuchtigkeit. Damit sorgt er für eine lange Lebensdauer. Wesentliche Eigenschaften des Klebstoffs sind darüber hinaus eine gute Haftung auf den verwendeten Materialien und eine geringe Permeation für Wasserdampf, auch WVTR-Wert genannt.

Damit erhielt DELO den Award bereits zum dritten Mal. Die Radtech Europe Association ist eine weltweit tätige Organisation mit dem Ziel, den Einsatz von lichthärtenden Technologien zu unterstützen und weiter voranzubringen.

Über DELO:

DELO ist ein führender Hersteller von Industrieklebstoffen mit Sitz in Windach bei München. Im Geschäftsjahr 2008/09 erwirtschafteten 230 Mitarbeiter einen Umsatz von 30 Mio. Euro. Das Unternehmen bietet maßgeschneiderte Spezialklebstoffe und Gerätesysteme für Anwendungen in speziellen Branchen – von der Elektronik bis hin zur Chipkarten- und Automobilzulieferindustrie sowie in der Glas- und Kunststoffverarbeitung. Zu den Kunden zählen Unternehmen wie Bosch, Festo, Infineon, NXP und Siemens. DELO verfügt über ein Netz weltweiter Vertriebsgesellschaften, Vertretungen und Vertriebspartner.

Pressekontakt:

Jennifer Bader
DELO Industrie Klebstoffe
DELO-Allee 1
86949 Windach, Deutschland
Telefon +49 8193 9900-212
Telefax +49 8193 9900-5212
jennifer.bader@DELO.de
www.DELO.de



Abb 1: Dr. Dietmar Dengler, Leiter Chemie DELO,
mit der Urkunde des Radtech Awards



Abb. 2: Flexible Massen zur Verkapselung
von flexiblen Displays