

PRESSEMITTEILUNG

ITS-Fibretherm U.V. – transparenter Klebstoff mit sichtbarem Unterschied

Vor knapp zwölf Monaten begann Itac in China mit der Vermarktung von **ITS-Fibretherm**, dem ersten Klebstoff einer neuen Reihe von technisch hochmodernen Produkten.



Der innovative Klebstoff-Formulierer nutzt jetzt die „Fluoro-Technologie“ zur

Weiterentwicklung seines Produkts und zur Lösung eines seit langer Zeit bestehenden Problems bei sprühbaren Klebstoffen. **ITS-Fibretherm U.V.** ist unter UV-Licht sichtbar und lässt Overspray beim Auftragen genau erkennen. Das Resultat: höhere Produktionseffizienz und bessere Qualitätskontrolle.

Besonders nützlich erweist sich diese Technologie bei einem Produkt wie **ITS-Fibretherm U.V.**, einem Zweikomponenten PU-Klebstoff, den Itac zunächst zur Verwendung bei der Herstellung von Heizdecken entwickelte. Der Klebstoff bietet eine Fülle von Vorteilen, aufgrund derer er sich besonders für Textil- und Gewebeanwendungen eignet, einschließlich Bekleidung und Mode.

ITS-Fibretherm U.V. ist ein transparenter sprühbarer Klebstoff, der sich leicht auftragen lässt. Er verbindet Gewebe schnell und ermöglicht auf diese Weise den raschen Durchlauf durch den Fertigungsprozess. Darüber hinaus ist er nicht entflammbar und bietet eine gute Wärme- und Feuchtigkeitsbeständigkeit bei einer festen, flexiblen Verklebung. Das ist besonders für moderne Gewebe wichtig, da sie auch nach Klebstoffauftrag weichgriffig bleiben. **ITS-Fibretherm U.V.** erfüllt alle gegenwärtig gültigen gesetzlichen Bestimmungen und ist BEAB-zugelassen. Darüber hinaus ist er RoHS-konform.

Paul Armitt, Managing Director von Itac, kommentierte:

„Diese Methode des Produkt-Tracking ist einfach, aber effektiv. Für unsere Kunden im In- und Ausland wird es eine echte Produktionshilfe sein. Zurzeit entwickeln wir in unseren Labors weitere komplexe Tracking- und Tracing-Technologien. Damit werden wir jedem Klebstoff eine einzigartige ‚chemische DNA‘ verleihen können, mit der sich dann Produktquelle und -herkunft identifizieren lassen – ein großer Vorteil in einer Welt, in der Rückverfolgbarkeit und Verantwortlichkeit täglich an Bedeutung zunehmen.“

Ende der Mitteilung

Hersteller: Itac Limited, Bankfield Mills, Stoneclough, Radcliffe, Manchester M26 1AS
Tel: 01204 573736 Fax: 01204 862332
E-Mail: paul.armitt@itac.uk.com Internet: www.itacadhesives.com