

INHALT

Editorial	3
Magazin	
Wirtschaft	6
Distributoren	11
Technik	11
Personelles	13
Zukunftsweisende FSK-Fachtagung in Oberösterreich	14
Konjunktur 2018: Vor weiterem Wachstum	17
Weltautomarkt wächst 2018 langsamer – Diesel belastet Europa	18
SPE Foams 2017 – Schaumkonferenz erstmals in Bayreuth	21
Elektromobilität: Absatztrends in wichtigen globalen Automobilmärkten	22
Der GfK-Markt Europa 2017 – Beständiges Wachstum setzt sich fort	25
<i>T. Joncheray, J. Entwistle, J. Vandenbroeck</i> Emulgierbare MDI-Bindemittel für Holzfaserdämmplatten mit Aerogelpartikeln	28
Effiziente Entwicklung und Produktion durch Industrie 4.0	33
<i>S. Ittah, A. Meir, H. M. Gilad</i> Verbesserung der Zähigkeit von Polyurethan durch Zugabe von Spinnenseidenfasern	34
Polyurethane mit Synthesebausteinen aus Lignin	39
<i>C. Hopmann, D. Schneider, K. Fischer</i> Physikalisches Schäumen von Polyurethan mit CO₂	40
Vorschau auf das 29. Internationale Kolloquium Kunststofftechnik	45
<i>R. Kohlstrung, T. Engels, N. Schlingloff</i> Neue Technologie PU-basierter Hochleistungsklebstoffe für Multisubstrat-Leichtbaustrukturen im Fahrzeugbau	46
<i>B. Dai, H. Gong, J. H. Stengel</i> Zusatzstoffe und technische Lösungen für Schuhanwendungen	52
Vom 16. Schwarzheider Kunststoff-Kolloquium	58
Firmenverzeichnis	61
Impressum	66



Magazin
Seite 6

Quelle: KraussMaffei



Quelle: Hemmcke



Emulgierbare MDI-Bindemittel für Holzfaserdämmplatten...
Seite 28

Quelle: Huntsman



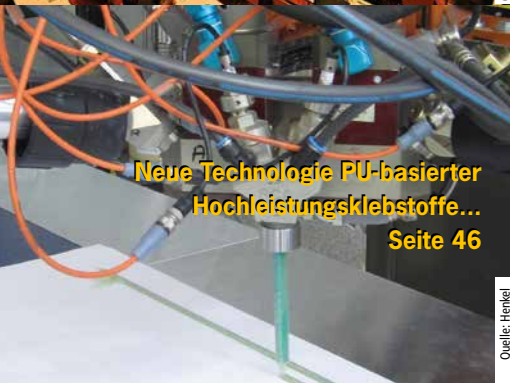
Physikalisches Schäumen von Polyurethan mit CO₂
Seite 40

Quelle: IKV



Vorschau auf das 29. Internationale Kolloquium Kunststofftechnik
Seite 45

Quelle: IKV, Foils



Neue Technologie PU-basierter Hochleistungsklebstoffe...
Seite 46

Quelle: Henkel