

K-PROFI



Holger Huth und Ruven Kempgen stellen bei P.A.C.K. Flight Cases Transportverpackungen aus Blockschaumstoff und PVC-Wabenplatten her:

Jedes Case ein Unikat

Wie **Südpack** und **Vorwerk** Folienreste zu Staubsaugerteilen machen. Wie **Re-PET** das Strapping erschließt. Wie die **APD Schlauchtechnik** flüssige Additive zudosiert. Was K-Verarbeiter von den **Top-Forschungsarbeiten** haben. Und was sie in 2023 außer den **Energiekosten** noch fordert.

für den Gütertransport entwickelt, der eine leichte Alternative zu traditionellen Gitterboxen bzw. Holzkisten bietet. www.k-aktuell.de/94501



Wacker: Für schnellere Blasfolienextrusion

Drei neue rieselfähige Additiv-Masterbatches auf Basis von Vinylacetat-Polymeren und Polymilchsäure dienen zur Modifizierung der Schmelzeigenschaften von biologisch abbaubaren Polyestern. www.k-aktuell.de/93271

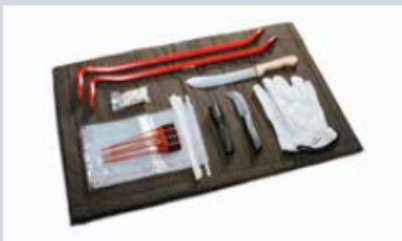
Brüggemann: Thermostabilisatoren für E+E-Anwendungen

Für den Einsatz in Elektro- und Elektronik-Anwendungen einschließlich der E-Mobilität wurde ein neuer metall- und halogenfreier Stabilisator entwickelt. Er wirkt weder korrosiv auf metallische Komponenten wie umspritzte Sensoren noch beeinflusst er signifikant die elektrischen Eigenschaften. www.k-aktuell.de/94608

Services

Borealis: Kalkulationstool für CO₂-Emissionen

Das digitale Tool Neoni zur produktspezifischen Berechnung für Polyolefine nutzt CO₂-Emissionsdaten von der Rohstoffbeschaffung bis zur Auslieferung für über 500 in Europa hergestellte Borealis-Produkte. www.k-aktuell.de/93151



Deguma: Notfallbox für Walzwerk-betreiber

Rettungsdecke, Messer und Brechstange gehören zum Inventar der neuen Notfallbox des Walzwerkspezialisten. Bediener sind mit

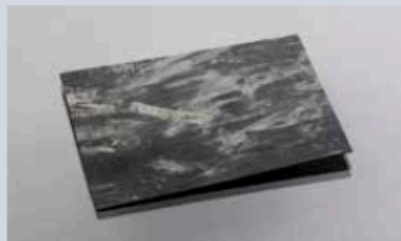
diesen Hilfsmitteln für den Ernstfall gewappnet und können schnell und richtig reagieren. www.k-aktuell.de/94561

Biesterfeld: Vertrieb von Verbrauchsmaterialien für Verbundwerkstoff-industrie

Der Geschäftsbereich Spezialchemie des Distributeurs hat die Vertriebsrechte für die Airtechs-Produktpalette im Bereich Composite & Tooling in Deutschland – nach Polen, Estland und Schweden das vierte Land in Europa – erhalten. www.k-aktuell.de/94456

Engel: Mehr Flexibilität mit neuem Nutzungsmodell für Spritzgießmaschinen

Der Maschinenbauer bietet jetzt Verarbeitern neben dem klassischen Maschinenkauf auch ein Pay-per-Use-Modell an. Der Anwender reduziert damit sein Investitionsrisiko und kann flexibler produzieren. www.k-aktuell.de/94733



Fraunhofer IPT: Carbon-Bauteile aus Produktionsresten

Im Projekt TapeZyklus wurde ein Recyclingprozess für CFK-Tapes entwickelt, bei dem Verschnittreste aus faserverstärkten Kunststoffen zu neuen Bandhalbzeugen verbunden werden. Diese werden zur Herstellung neuer Bauteile genutzt und bieten dabei sogar noch Vorteile. www.k-aktuell.de/93319



Kistler: Messtechnikprodukte jetzt im Webshop

Das neue digitale Angebot ist zunächst für Kunden in Deutschland verfügbar und künftig auch für weitere Länder. Zudem hat der Schweizer Messtechnikexperte seinen Online-Auftritt rundum überarbeitet. www.k-aktuell.de/93415



OVE Plasmatec: Getunte Dichtungen sind leistungsfähiger

In vielen anspruchsvollen Anwendungen können Elastomerdichtungen nicht so eingesetzt werden, wie sie aus der Herstellung kommen. Reinigen und Beschichten sowie Plasmabehandlungen machen sie leistungsfähiger und langlebiger. www.k-aktuell.de/93420

Tech2Know: Kunststoff-Kursangebot ausgebaut

Neu im Programm des E-Learning-Spezialisten sind Hybrid-Veranstaltungen, die eigenes Lernen mit Online-Meetings kombinieren, sowie die Integration der vorhandenen E-Learning Kurse in firmeneigene Lernplattformen. www.k-aktuell.de/94490

VDI: White Paper als Anstoß für mehr zirkuläre Wertschöpfung

Eine Circular Economy für Kunststoffe bedeutet die Zusammenarbeit aller Akteure neu zu erfinden. Das VDI-White Paper stellt dabei erstmals die jeweiligen Chancen und Herausforderungen mit einem systemischen Blick dar. www.k-aktuell.de/93787



Wittmann Battenfeld: Neue Dienstleistungen im erweiterten Technikum

Mit einem Zusatzbau hat der Maschinenbauer das Technikum am deutschen Standort Meinerzhagen ergänzt und bietet dort nun die Infrastruktur zum Aufbau und zur Optimierung von Produktionszellen bis hin zum Factory Acceptance Test. www.k-aktuell.de/93156

Die ausführlichen Beiträge lesen Sie unter dem jeweiligen Link auf unserer Technologie-Plattform K-AKTUELL.de im Internet. Alle seit der letzten Ausgabe K-PROFI online veröffentlichten Produktmeldungen finden Sie unter www.k-aktuell.de/k-profi/1-2-2023.