

New Mobility – Game-Changer 2023

Dichten. Kleben. Polymer.



(Bild: AdobeStock_ogichobanov)

Uhrzeit	Vortragstitel	Referent:in
09.30 - 09.40	Begrüßung	Sandra Kiefer Holger Best
09.40 - 10.00	Keynote „Werkstoffveränderungen pragmatisch betrachtet“ Der Umgang mit Werkstoffveränderungen am Beispiel PFAS	Dr. Michael Schlipf FPS GmbH
10.00 - 10.30	Gesamtkonzept zum effizienten Verkleben grafitischer Bipolarplatten für Wasserstoff-Brennstoffzellen Von der Klebstoffentwicklung bis zum automatisierten Auftrag – bei kürzesten Taktzeiten	Dr. Florian Menk Drei Bond GmbH
10.30 - 11.00	Netzwerkpause	
11.00 - 11.30	Dichten und Verkleben mit „Jet- und Lichtgeschwindigkeit“ Neue Dosier- und Klebstofftechnologien für Brennstoffzellen und Batteriesysteme	Dr. Stefanie Wellmann IGB-Tech GmbH
11.30 - 12.00	Die lichthärtende Klebtechnologie effizient für die EV-Batteriezellenfertigung nutzen Aufeinander abgestimmte Kleb- und Dichtstoffe mit Aushärtensystemen einfach in automatisierte Herstellungsprozesse integrieren.	Dr. Thérèse Hémerly Dymax Europe GmbH
12.00 - 13.00	BarCamp Dichten. Kleben. Polymer.	
13.00 - 14.00	Gemeinsames Mittagessen	
14.00 - 14.30	Multifunktionslösung für Hochvolt-Systeme Dicht- und Ableit-evolution bei elektrischen Achsen	Fabian Kopp ElringKlinger Kunststofftechnik GmbH
14.30 - 15.00	Für höhere Temperaturen – LSR-Werkstoff für die Formdichtungen der nächsten Generation verdoppeln Silikonelastomere mit verbesserten Dichtungseigenschaften für die E-Mobilität	Heiko Bayerl Momentive Performance Materials GmbH
15.00 - 15.30	Netzwerkpause	
15.30 - 16.00	Mit leitfähigen Beschichtungen aufwändige Dichtungscompounds ersetzen Kosten und Zeit sparen sowie Verfügbarkeit sicherstellen	Carsten Ebert OVE Plasmatec GmbH
16.00 - 16.30	Universelle Beschichtung erhöht den Personenschutz bei EV´s Ein kaum genutzter Ansatz E-Fahrzeuge sicherer zu machen	Stephan Rindfleisch Graco
16.30 - 16.45	Netzwerkpause	
16.45 - 17.30	Podiumsdiskussion Autonomes Fahren – die nächste Herausforderung für den Bereich Dichten. Kleben. Polymer.?	Axel Weimann Trelleborg Sealing Solutions Germany GmbH Dr. Rudolf Randler Dätwyler Schweiz AG Dr.-Ing. Michael Bosse SKZ-KFE gGmbH Marco Rodriguez as adhesive solutions e.K.
ab 19.00	Gemeinsames Abendevent im Gutshof Ladenburg	

Wir danken unseren teilnehmenden Event-Partnern



Zur Anmeldung: www.isgatec.com > Forum

Ihre Fragen beantwortet Sema Tatlidede: +49 (0) 621-717 68 88-5

