



Material Efficiency with ALTANA.

Werden natürliche Ressourcen und Materialien länger halten und wie werden Bau- und Automobilindustrie noch effizienter Materialien verwenden? Die Rohstoffknappheit und Entwicklung neuer Technologien für Treibstoffe, Energieerzeugung und Verpackungen für alle möglichen Gegenstände des täglichen Bedarfs werden zukünftig unter dem Gesichtspunkt der Effizienz stehen.

Materialien effizient zu nutzen ist ein wichtiger Bereich, den ALTANA schon heute für morgen langfristig begleitet und damit innovative Technologien seinen Partnern zur Verfügung stellen kann.

Schichten in Hülle und Fülle. Mehr Schutz, längere Frische.

Verpackungsmaterialien werden in Zukunft immer wichtiger, um Lebensmittel auf längeren Transportwegen frisch zu halten und zu sichern. Aber auch alle anderen Verpackungen oder Gehäuse von Geräten des täglichen Bedarfs müssen extrem widerstandsfähig sein. ALTANA entwickelt Beschichtungs- und Dichtmittel auf Wasserbasis, die zum einen umweltfreundlich sind und zum anderen die hohen Anforderungen an Robustheit, Klimaresistenz, Dichtigkeit und vieles mehr, je nach Anspruch, erfüllen.

Kleiner und leistungsstärker. Elektrobauteile leben länger.

In der Zukunft wird es darauf ankommen, die Lebensdauer von Elektrogeräten zu verlängern. Design und Ansprüche der Kunden verlangen gleichzeitig aber immer kleinere und handlichere Lösungen. Je kleiner die Geräte aber werden, desto größer wird die Belastung für die elektrischen und elektronischen Bauteile. Daher entwickelt ALTANA Beschichtungen, die den hohen Anforderungen Stand halten und die Lebensdauer entscheidend verlängern – und das, ohne auf Leistung zu verzichten.

Hauchdünn, aber hochwirksam. Lacke mit extremer Deckkraft.

Dieses Beispiel kennt jeder: Zum Streichen der eigenen Wände reicht oft ein Farbauftrag nicht aus. Mit ALTANA Additiven wird die Deckkraft entscheidend erhöht, so dass als Resultat weniger Farbe eingesetzt werden muss. Dies zeichnet sich besonders beim Einsatz von deckfähigeren Aluminiumpigmenten in der Automobilbranche aus. Und was man für das Streichen an Zeit spart, das kann man dann beispielsweise in seinen Lebensstil und die moderne Freizeitgestaltung investieren.

Lösungen für vier Jahreszeiten: Regen, Trockenheit, Kälte, Hitze.

Nach dem Prinzip „Es gibt kein schlechtes Wetter, sondern nur unpassende Kleidung“ entwickelt ALTANA für alle Fassaden, Dächer und Dinge im Außenbereich die passenden Lösungen für Schutzanstriche. So wird die Lebensdauer entscheidend verlängert und Ressourcen werden zur Neuproduktion geschont.

