

Evonik bringt Entlüfter der nächsten Generation für UV-härtende Holzlacke auf den Markt

- Speziell für strahlenthärtende Systeme entwickelt
- Verbesserte Effizienz und Verträglichkeit
- Universell einsetzbar für unterschiedliche Systeme und Anwendungen

Essen, Deutschland. Das Geschäftsgebiet Coating Additives von Evonik hat einen neuen Entlüfter in sein Portfolio aufgenommen. TEGO® Airex 923 wurde speziell für strahlengehärtete Holzlacke entwickelt und besteht zu 100 Prozent aus einem aktiven organischen Polymer. Das Additiv ist hochverträglich und weist eine verbesserte Effizienz auf.

UV-härtende Lacke bieten viele Vorteile: Sie sind umweltfreundlich, nahezu universell einsetzbar und lassen sich sehr schnell und effizient auftragen. Allerdings gibt es auch bei dieser Art von Beschichtungssystemen Probleme mit der Schaumbildung. Abhängig von den spezifischen Formulierungseigenschaften und Einsatzgebieten bietet Evonik Entschäumer und Entlüfter mit unterschiedlichen Applikationsprofilen an. Mit TEGO® Airex 923 ergänzt Evonik sein Angebot um einen effektiven Entlüfter für strahlenthärtende Holz- und Möbellacke.

Nahezu universelle Einsetzbarkeit

TEGO® Airex 923 baut Schaum schnell und effizient ab und verhindert die Bildung von Lufteinschlüssen und Nadelstichen. Dies ist besonders wichtig bei Formulierungen mit hoher Viskosität oder hohem Festkörpergehalt. Das Konzentrat bietet außerdem eine ausgezeichnete Verträglichkeit. Es kann mit verschiedenen Bindemitteln und anderen Formulierungskomponenten kombiniert werden. Aufgrund des polymeren Charakters und der guten Verträglichkeit des Produkts, lassen sich Formulierungen mit TEGO® Airex 923 gut überlackieren. Damit ist es auch für Klarlacke mit höchsten optischen Ansprüchen geeignet.

08. November 2022

Ansprechpartner Presse

Thomas Lange

Leiter Market Communications
Geschäftsgebiet Coating Additives
Telefon +49 201 173-3050
thomas.lange2@evonik.com

Alternativer Ansprechpartner Presse

Katja Marx

Leiter Market Communications
Specialty Additives
Telefon +49 6181 59-13831
katja.marx@evonik.com

Evonik Industries AG

Rellinghauser Straße 1-11
45128 Essen
Telefon +49 201 177-01
www.evonik.de

Aufsichtsrat

Bernd Tönjes, Vorsitzender
Vorstand
Christian Kullmann, Vorsitzender
Dr. Harald Schwager, Stellv. Vorsitzender
Thomas Wessel, Ute Wolf

Sitz der Gesellschaft ist Essen
Registergericht Amtsgericht Essen
Handelsregister B 19474

Benutzerfreundlich

Schaum in Holzlacken kann dazu führen, dass die Transparenz und der Schutz verloren gehen. Außerdem kann er sich negativ auf das optische Erscheinungsbild, die Haptik und sogar auf die Produktionseffizienz auswirken. TEGO® Airex 923 löst all diese Probleme. Der Entlüfter weist ein gutes Fließverhalten auf und ist daher leicht zu verarbeiten. Zudem lässt er sich für längere Zeit lagern, ohne an Leistung zu verlieren.

Weitere Informationen finden Sie auf www.coating-additives.com.

Informationen zum Konzern

Evonik ist ein weltweit führendes Unternehmen der Spezialchemie. Der Konzern ist in über 100 Ländern aktiv und erwirtschaftete 2020 einen Umsatz von 12,2 Mrd. € und einen Gewinn (bereinigtes EBITDA) von 1,91 Mrd. €. Dabei geht Evonik weit über die Chemie hinaus, um innovative, wertbringende und nachhaltige Lösungen für Kunden zu schaffen. Rund 33.000 Mitarbeiter verbindet dabei ein gemeinsamer Antrieb: Wir wollen das Leben besser machen, Tag für Tag.

Über Specialty Additives

Die Division Specialty Additives vereint das Geschäft mit vielseitigen Additiven und leistungsstarken Vernetzern. Mit ihnen werden Endprodukte hochwertiger, langlebiger, energiesparender und einfach besser. Die Formulierungsexperten von Specialty Additives verbinden in wachstumsstarken Märkten wie Coatings, Mobilität, Infrastruktur und Konsumgüter kleine Menge mit großer Wirkung. Die Division erzielte im Geschäftsjahr 2020 mit rund 3.700 Mitarbeitern einen Umsatz von 3,23 Mrd. €.

Rechtlicher Hinweis

Soweit wir in dieser Pressemitteilung Prognosen oder Erwartungen äußern oder unsere Aussagen die Zukunft betreffen, können diese Prognosen oder Erwartungen der Aussagen mit bekannten oder unbekanntem Risiken und Ungewissheit verbunden sein. Die tatsächlichen Ergebnisse oder Entwicklungen können je nach Veränderung der Rahmenbedingungen abweichen. Weder Evonik Industries AG noch mit ihr verbundene Unternehmen übernehmen eine Verpflichtung, in dieser Mitteilung enthaltene Prognosen, Erwartungen oder Aussagen zu aktualisieren.