

Presseinformation 1

**6. Internationale Leitmesse für industrielle Lackiertechnik vom 19. bis 22. April 2016 in Karlsruhe (Deutschland) auf Expansionskurs
Starke Nachfrage nach Standplätzen bei der PaintExpo 2016 und 2017**

Oberboihingen, Oktober 2014 – 18 Monate vor Messebeginn haben schon 175 Unternehmen aus zwölf Ländern ihren Standplatz für die PaintExpo 2016 fest gebucht. Damit sind bereits knapp 50 Prozent der Gesamtausstellungsfläche der Veranstaltung 2014 belegt. Auch die aufgrund des Turnuswechsels in die ungeraden Jahre im April 2017 stattfindende internationale Leitmesse für industrielle Lackiertechnik ist exzellent auf Kurs: Rund 80 Prozent der Unternehmen haben sich für eine Teilnahme in beiden Jahren entschieden.

„Die starke und frühzeitige Nachfrage nach Standfläche überrascht uns selbst etwas und freut uns natürlich. Besonders positiv ist, dass viele Unternehmen ihre Standfläche nicht nur für PaintExpo 2016, sondern auch gleich für 2017 gebucht haben. Denn durch den Turnuswechsel in die ungeraden Jahre findet die internationale Leitmesse einmalig im Abstand von einem Jahr statt“, erklärt Jürgen Haußmann, Geschäftsführer des Veranstalters FairFair GmbH. Unter den 175 Unternehmen, die schon auf der Ausstellerliste zu finden sind, befinden sich praktisch alle Markt- und Technologieführer aus den verschiedenen Bereichen der industriellen Lackiertechnik. Kein Wunder, hat sich die PaintExpo doch für Anwender rund um den Erdball als die Informations- und Beschaffungsplattform Nummer eins etabliert. Dies zeigt auch die um 14,2 Prozent auf 9.167 gestiegene Besucherzahl der PaintExpo 2014. 26,6 Prozent der Fachbesucher reisten aus dem Ausland an, insgesamt waren es 70 Länder. „Die PaintExpo hat sich zum absoluten Branchentreffpunkt entwickelt hat. Das Publikum ist noch einmal professioneller und internationaler geworden und es sind noch mehr Besucher zur PaintExpo gekommen. Wir freuen uns schon auf die PaintExpo 2016“, berichtet Martin Weidisch, Marketing, J. Wagner GmbH. Eines der Unternehmen, das seinen Standplatz für die internationale Leitmesse 2016 bereits fest gebucht hat und damit auch bei der Platzierung noch alle Optionen hatte. Dies nutzte unter anderen auch der US-amerikanische Hersteller von UV-

LED Härtingssystemen, Phoeson Technology Inc. ebenso wie die italienische Lesta S.R.L., die beide 2014 erstmals an der internationalen Leitmesse für industrielle Lackiertechnik teilgenommen hatten. 18 Monate vor Messebeginn belegen die für die PaintExpo 2016 angemeldeten Unternehmen eine Standfläche von rund 6.300 Quadratmetern, was etwa 50 Prozent der Gesamtausstellungsfläche 2014 entspricht. Und für die PaintExpo 2017 sind schon rund 40 Prozent fest gebucht.

Marktgerechtes, repräsentatives und zukunftsorientiertes Angebot

„Wir rechnen damit, dass wir 2016 auch bei den Besuchern wieder ein Wachstum verzeichnen werden“, ist von Jürgen Haußmann zu hören. Dafür spricht, dass die Anwender in den verschiedenen Regionen der Welt zwar vor unterschiedlichen, aber generell steigenden Anforderungen stehen. Dazu zählen eine höhere Qualität, Produktivität, Flexibilität und Nachhaltigkeit. Darüber hinaus stellt der Einsatz neuer Werkstoffe, etwa bei Leichtbauteilen aus Faserverbundwerkstoffen oder die Verwendung verschiedener Materialien innerhalb eines Endprodukts inhouse-lackierende Unternehmen und Lohnbeschichter vor neue Herausforderungen. Dies führt bei lackierenden Unternehmen rund um den Globus zu einem Investitionsbedarf, denn diese Anforderungen lassen sich nur durch den Einsatz technischer Innovationen umsetzen. Diese präsentieren die Aussteller der PaintExpo in einer Vielfalt, die weltweit ihresgleichen sucht. Und das in entlang der Prozessketten Nasslackierung, Pulverbeschichtung und Coil Coating. Das Ausstellungssektum umfasst Anlagen für die Nasslackierung und Pulverbeschichtung, Applikationssysteme und Spritzpistolen, Nass- und Pulverlacke, Automatisierungs- und Fördertechnik, Reinigung und Vorbehandlung, Trocknung und Aushärtung, Umwelttechnik, Drucklufttechnik, Luftversorgung und Abluftreinigung, Wasseraufbereitung, Recycling und Entsorgung, Zubehör, Mess- und Prüftechnik, Qualitätssicherung, Entlackung, Lohnbeschichtung, Dienstleistungen sowie Fachliteratur. Darüber hinaus werden nachfolgende Schritte wie das Bedrucken und Verpacken abgedeckt.

Dies ist auch das Programm, das bei der 3. PaintExpo Eurasia, Fachmesse für industrielle Lackiertechnik, in Istanbul, Türkei, vom [15.](#) bis 17. Oktober 2015 zu sehen sein wird. Der türkische Ableger wird gemeinsam von der FairFair GmbH und Artkim Fuarcilik veranstaltet.

Weitere Informationen und das vorläufige Ausstellerverzeichnis unter www.paintexpo.de

- - -

Vielen Dank im Voraus für ein Belegexemplar beziehungsweise einen Veröffentlichungslink.

Ansprechpartner für Redaktionen und zum Anfordern von Bildmaterial:

SCHULZ. PRESSE. TEXT, Doris Schulz, (Journalistin DJV),
Landhausstrasse 12, 70825 Korntal, Deutschland, Fon +49 (0)711 854085,
ds@presstextschulz.de, www.schulzpresstext.de

FairFair GmbH, Jürgen Haußmann, Max-Eyth-Strasse 19, 72644
Oberboihingen, Deutschland, Fon +49 (0)7022 6025510,
info@paintexpo.de, www.paintexpo.de

6. Internationale Leitmesse für industrielle Lackiertechnik vom 19. bis 22. April 2016 in Karlsruhe (Deutschland)

Lackier- und Beschichtungsprozesse mit höherer Qualität und Flexibilität bei geringeren Stückkosten

Oberboihingen, Juni 2015 – Geht es um Lackier- und Beschichtungsprozesse lautet das Ziel rund um den Globus: **Stückkosten pro lackiertem Teil reduzieren und gleichzeitig Qualität, Produktivität und Nachhaltigkeit verbessern. Lösungen dafür präsentiert die PaintExpo, auf deren Ausstellerliste zehn Monate vor Messebeginn schon über 300 Unternehmen (Stand 15. Juni 2015) zu finden sind. Das Ausstellungsspektrum der internationalen Leitmesse für industrielle Lackiertechnik, die vom 19. bis 22. April 2016 auf dem Messegelände Karlsruhe stattfindet, reicht von der Vorbehandlung bis zur Qualitätskontrolle und Verpackung.**

Unabhängig von der Branche, in der Teile beschichtet werden und vom zu lackierenden Werkstoff stehen Lohnbeschichter und inhouse-lackierende Unternehmen weltweit vor der Herausforderung, Prozesse effizienter und nachhaltiger zu gestalten. Dies lässt sich nur erreichen, wenn bei geringstmöglichem Material- und Energieeinsatz die definierte Oberflächenqualität sowie eine hohe Produktivität erzielt werden. Für diese Anforderungen präsentiert die PaintExpo vom 19. bis 22. April 2016 Produkte und Dienstleistungen entlang der gesamten Prozesskette beim Nasslackieren, Pulverbeschichten und Coil Coating. Und das in einer Vielfalt, wie sie weltweit sonst nirgendwo zu sehen ist. Dafür spricht, dass bereits Mitte Juni 2015 über 300 Unternehmen aus 19 Ländern ihren Stand bei der internationalen Leitmesse für industrielle Lackiertechnik in Karlsruhe (Deutschland) fest gebucht haben. „Es sind aber nicht nur die Zahlen und Fakten, über die wir uns freuen. Für die kommende PaintExpo haben sich auch weitere renommierte Unternehmen angemeldet, die bisher nicht ausstellten. Daher können wir schon heute sagen, dass praktisch alle Markt- und Technologieführer in Karlsruhe dabei sein werden“, berichtet Jürgen Haußmann, Geschäftsführer des Veranstalters FairFair GmbH.

Lösungen von der Vorbehandlung bis zur Endkontrolle

Entsprechend ist abzusehen, dass inhouse-lackierende Unternehmen und Lohnbeschichter auf der kommenden PaintExpo Lösungen für ihre individuellen Aufgabenstellungen finden werden. Für die Vorbehandlung metallischer Substrate setzen sich die nano-basierten Systeme aufgrund der realisierbaren Energieeinsparungen und höherer Umweltverträglichkeit branchenübergreifend immer stärker durch. Geht es um die Reinigung und Vorbehandlung von Kunststoffteilen, gewinnen alternative Verfahren, die sich wie die CO₂-Schneestrahlnreinigung, Plasma- und Dampfreinigungsverfahren kosten-, energie- und platzsparend in Lackierlinien einbinden lassen, zunehmend an Bedeutung.

Antworten auf immer kleiner werdende Losgrößen und die weiter zunehmende Farbtonvielfalt bieten Hersteller mit Anlagen- und Optimierungskonzepten, die konsequent auf Flexibilität sowie Effizienz ausgelegt sind und für eine optimale Lackierqualität sorgen. Zu einer Reduzierung des Energieverbrauchs und damit zur Stückkostensenkung tragen neue Entwicklungen bei Trocknungstechnologien und Fördersystemen bei. Beides darauf ausgelegt, Verluste an konditionierter Luft und Wärme zu minimieren. Der Einsatz von Lackierrobotern und Automatisierungslösungen „von der Stange“ ermöglicht durch den gezielten Auftrag und die Verringerung von Ausschuss Kostenreduzierungen. Weiterer Ansatzpunkt zur Senkung des Materialverbrauchs und höherer Flexibilität ist eine intelligente Lacklogistik mit Lackversorgungssystemen.

Im Bereich der Lacke laufen Entwicklungen bei der Nasslackierung – sowohl bei metallischen als auch Kunststoff-Substraten – weiterhin zu Lacksystemen, die eine Reduzierung der erforderlichen Lackierschritte ermöglichen. Die Bestrebungen, Lösemittellacke durch wasserbasierte Systeme zu ersetzen, sind ebenfalls ungebrochen. Bei Pulverlacken geht der Trend zu Systemen, bei denen mit dünneren Schichten eine hohe Qualität und Beständigkeit erzielt wird. Lacksysteme, die bei niedrigeren Einbrenntemperaturen vernetzen, sind nach wie vor ebenfalls im Fokus.

Das Ausstellungsspektrum der PaintExpo umfasst Anlagen für die Nasslackierung und Pulverbeschichtung, Applikationssysteme und Spritzpistolen, Nass- und Pulverlacke, Automatisierungs- und Fördertechnik, Reinigung und Vorbehandlung, Trocknung und Aushärtung, Umwelttechnik, Drucklufttechnik, Luftversorgung und Abluftreinigung, Wasseraufbereitung, Recycling und Entsorgung, Zubehör, Mess- und Prüftechnik, Qualitätssicherung, Entlackung, Lohnbeschichtung,

Dienstleistungen sowie Fachliteratur. Darüber hinaus werden nachfolgende Schritte wie das Bedrucken und Verpacken abgedeckt.

Dies ist auch das Programm, das bei der 3. PaintExpo Eurasia, Fachmesse für industrielle Lackiertechnik, in Istanbul, Türkei, vom [15.](#) bis 17. Oktober 2015 zu sehen sein wird. Der euro-asiatische Ableger wird gemeinsam von der FairFair GmbH und Artkim Fuarcilik veranstaltet.

Weitere Informationen und das vorläufige Ausstellerverzeichnis unter www.paintexpo.de

- - -

Vielen Dank im Voraus für ein Belegexemplar beziehungsweise einen Veröffentlichungslink.

Ansprechpartner für Redaktionen und zum Anfordern von Bildmaterial:

SCHULZ. PRESSE. TEXT, Doris Schulz, (Journalistin DJV),
Landhausstrasse 12, 70825 Korntal, Deutschland, Fon +49 (0)711 854085,
ds@presstextschulz.de, www.schulzpresstext.de

FairFair GmbH, Jürgen Haußmann, Max-Eyth-Strasse 19, 72644
Oberboihingen, Deutschland, Fon +49 (0)7022 6025510,
info@paintexpo.de, www.paintexpo.de

Presseinformation 3 – Oktober 2015

6. Internationale Leitmesse für industrielle Lackiertechnik vom 19. bis 22. April 2016 in Karlsruhe (Deutschland)

PaintExpo – höhere Anforderungen beim Beschichten effizient erfüllen

Oberboihingen – Die Ansprüche an lackierte Oberflächen steigen kontinuierlich. Wesentliche Aspekte dabei sind die Erhöhung von Qualität, Individualität und Nachhaltigkeit. Um wettbewerbsfähig zu bleiben, müssen lackierende Unternehmen bei wachsendem Kostendruck schnell und effektiv auf diese Anforderungen reagieren. Erforderlich dafür sind Informationen über Neu- und Weiterentwicklungen sowie Trends in der industriellen Lackiertechnik. Vorgestellt werden diese auf der PaintExpo vom 19. bis 22. April 2016 auf dem Messegelände Karlsruhe.

Als Querschnittstechnologie spielt die Lackiertechnik in praktisch allen Bereichen der Industrieproduktion und der Herstellung von Konsumgütern eine entscheidende Rolle. Die Oberflächen haben dabei unterschiedlichste funktionale und dekorative Anforderungen zu erfüllen. Unabhängig davon, ob Metalle, Kunststoffe, Holz- und Holzwerkstoffe, Glas oder Verbundmaterialien zu beschichten sind, lauten die Anforderungen qualitativ hochwertiger, ressourcenschonender, flexibler, umweltverträglicher und gleichzeitig wirtschaftlicher zu lackieren. Die Aussteller der PaintExpo präsentieren dafür vom 19. bis 22. April auf dem Messegelände Karlsruhe neu- und weiterentwickelte Lösungen entlang der Prozessketten Nasslackieren, Pulverbeschichten und Coil Coating.

Umweltgerechte, effiziente Vorbehandlung

Zum 21. September 2017 läuft in der EU die Übergangsfrist für den Einsatz Chrom(VI)-haltiger Produkte ab, die teilweise noch für die Vorbehandlung von Aluminium und Zink eingesetzt werden. Ob es eine Autorisierung für das in den Annex 14 der REACH-Verordnung aufgenommene Chromtrioxid und weiterer Chromverbindungen geben wird, kann bisher niemand mit Sicherheit sagen. Da die Umstellung zeit- und kostenintensive Maßnahmen erforderlich macht, ist eine frühzeitige Information über den Umbau oder Neubau einer Vorbehandlungsanlage unverzichtbar. Dies ermöglicht die

PaintExpo in idealer Weise, denn es sind sowohl die Anbieter chromfreier Vorbehandlungssysteme als auch von Vorbehandlungsanlagen vor Ort. Neues erwartet die Besucher bei klassischen Vorbehandlungsverfahren für metallische Substrate wie Eisen- und Zinkphosphatierungen sowie bei nanokeramischen Systemen. Für die Reinigung und Vorbehandlung von Bauteilen aus Stahl, Eisen und Aluminium werden unter anderem Produkte auf Basis nachwachsender Rohstoffe präsentiert.

Lackierprozesse vereinfachen

Die Optimierung der Energie- und Ressourceneffizienz ist nach wie vor ein Thema, das für lackierende Unternehmen weltweit hohe Priorität besitzt. Eine wichtige Rolle dabei spielen alle Entwicklungen, die zu einer Vereinfachung der Prozesse beitragen. Dazu zählen so genannte Einschichtaufbauten. Denn lassen sich mit einer Lackschicht die Resultate erreichen, die bisher nur mit mehreren realisiert werden konnten, ermöglicht dies signifikante Material- und Energieeinsparungen. Entsprechende Lacksysteme präsentieren die Aussteller der PaintExpo. Ein weiterer Trend, für den Lösungen vorgestellt werden, sind Nass- und Pulverlacke, die zusätzlich zu ihren schützenden und dekorativen Eigenschaften noch weitere Funktionen erfüllen. Dabei geht es beispielsweise um selbstheilende, selbstreinigende, antimikrobielle, temperatenausgleichende, eisbeständige oder auch fotokatalytische Lackschichten. Beim Pulverbeschichten ermöglichen Ultradünnschicht-Pulverlacke durch reduzierte Schichtstärken – je nach Farbton ab 25 µm – einen signifikant reduzierten Verbrauch.

Geht es um die effiziente Abscheidung von Overspray, verzeichnen Trockenabscheidesysteme eine immer höhere Nachfrage. Bei diesen Lösungen werden Bürsten, Elektrostatik, Pulver oder spezielle Kartonkonstruktionen für die effektive, energie- und ressourcensparende Lacknebelabscheidung eingesetzt.

Lackiertechnik 4.0

Nach Dampfmaschine, Fließband und Computertechnik rollt mit Industrie 4.0 die vierte industrielle Revolution auch auf die Lackiertechnik zu – mehr eine Evolution. Basis dafür sind modulare, browserbasierte Manufacturing Execution Systeme (MES), die auch auf der PaintExpo vorgestellt werden.

Sie vernetzen die Fabrik über den gesamten Fertigungsprozess (horizontal) sowie über alle Prozessebenen (vertikal) hinweg. Dies ermöglicht eine integrierte Datenerfassung, -analyse und grafische Darstellung in Echtzeit. Produktions- und Logistikprozesse werden damit einerseits vollständig transparent, andererseits kann auf die Daten von jedem Ort der Welt aus und zu beliebiger Zeit zugegriffen werden. Dadurch lassen sich die Prozesse nicht nur vom PC am Arbeitsplatz, sondern über Laptop, Tablet oder Smartphone von überall aus steuern, überwachen und optimieren.

Infobox

Ausstellungsspektrum der PaintExpo

Anlagen und Systeme für das Nasslackieren, Pulverbeschichten und Coil Coating, Applikationssysteme und Spritzpistolen, Nass- und Pulverlacke, Automatisierungs- und Fördertechnik, Drucklufttechnik, Reinigung und Vorbehandlung, Trocknung und Aushärtung, Umwelttechnik, Luftversorgung und Abluftreinigung, Wasseraufbereitung, Recycling und Entsorgung, Zubehör, z. B. Abdeckmaterialien und -systeme, Lackiergehänge, Filter, Pumpen, Mess- und Prüftechnik, Qualitätssicherung, Entlackung, Lohnbeschichtung, Verpackung, Kennzeichnung, Dienstleistungen, Aus- und Weiterbildung, Forschung, Fachliteratur.

Weitere Informationen und das vorläufige Ausstellerverzeichnis unter www.paintexpo.de

- - -

Vielen Dank im Voraus für ein Belegexemplar beziehungsweise einen Veröffentlichungslink.

Ansprechpartner für Redaktionen und zum Anfordern von Bildmaterial:

SCHULZ. PRESSE. TEXT, Doris Schulz, (Journalistin DJV),
Landhausstrasse 12, 70825 Korntal, Deutschland, Fon +49 (0)711 854085,
ds@presstextschulz.de, www.schulzpresstext.de

FairFair GmbH, Jürgen Haußmann, Max-Eyth-Strasse 19, 72644
Oberboihingen, Deutschland, Fon +49 (0)7022 6025510,
info@paintexpo.de, www.paintexpo.de

Presseinformation 4 – Dezember 2015

6. Internationale Leitmesse für industrielle Lackiertechnik vom 19. bis 22. April 2016 in Karlsruhe (Deutschland)

PaintExpo auf Rekordkurs

Oberboihingen, Dezember 2015 – **Noch sind es rund vier Monate bis die PaintExpo ihre Pforten zum 6. Mal öffnet. Doch schon jetzt ist abzusehen, dass die kommende Weltleitmesse für industrielle Lackiertechnik die bisher größte werden wird. Mit über 12.700 Quadratmetern ist bereits die gesamte Nettoausstellungsfläche der Veranstaltung 2014 überschritten. Das Ausstellungsspektrum deckt die Bereiche Nasslackierung, Pulverbeschichtung und Coil Coating von der Vorbehandlung bis zur Qualitätskontrolle und Verpackung ab. Die 6. PaintExpo findet vom 19. bis 22. April 2016 auf dem Messegelände Karlsruhe statt.**

Seit ihrer Gründung 2006 wächst die PaintExpo von Veranstaltung zu Veranstaltung. Diesen Erfolgskurs wird die internationale Leitmesse für industrielle Lackiertechnik auch 2016 fortsetzen. Auf der Ausstellerliste finden sich schon rund 430 Unternehmen. Dabei sind alle Markt- und Technologieführer ebenso wie Unternehmen, die an den Vorveranstaltungen nicht teilgenommen haben. Mehr als ein Viertel der Aussteller kommt aus dem Ausland. Das erneute Wachstum spiegelt auch die bereits belegte Nettoausstellungsfläche wider. Sie liegt mit über 12.700 Quadratmetern über der Gesamtfläche der der Veranstaltung 2014. „Die Zahlen sind aber nur eine Seite. Die andere ist, dass viele der ausstellenden Unternehmen auf der PaintExpo Innovationen und Weiterentwicklungen präsentieren werden. Besuchern können wir dadurch das weltweit aktuellste und umfassendste Angebot zur industriellen Lackiertechnik und zur Bewältigung ihrer Herausforderungen bieten“, berichtet Jürgen Haußmann, Geschäftsführer des Veranstalters FairFair GmbH. Und vor Herausforderungen stehen inhouse-lackierende Unternehmen und Lohnbeschichter weltweit. Es geht dabei einerseits um die Erhöhung von Qualität, Individualität, Produktivität und Nachhaltigkeit. Andererseits heißt das Ziel, Stückkosten pro lackiertem Teil zu senken, um im globalen Wettbewerb konkurrenzfähig zu bleiben.

Trends für optimierte Beschichtungsprozesse

Die Lösungen der PaintExpo-Aussteller decken die Prozessketten Nasslackieren, Pulverbeschichten und Coil Coating ab. Für die Vorbehandlung metallischer Substrate werden unter anderem 1-komponentige, fluoridfreie Eisenphosphatierungen für Spritz- und Tauchanwendungen ebenso vorgestellt wie kostengünstige und wartungsarme Ersatzprozesse für Zinkphosphatierungen, die gleichwertige Haftungs- und Korrosionsschutzeigenschaften erreichen. Neues erwartet die Besucher auch bei multimetallfähigen nanokeramischen Systemen. Die Vorbehandlung von Kunststoffteilen lässt sich mit platz- und ressourcensparenden sowie inlinfähigen Verfahren wie der CO₂-Schneestrah-, Heißdampf- und Plasmareinigung optimieren.

Im Bereich Lacke stehen Neu- und Weiterentwicklungen im Fokus, die sowohl dekorative als auch funktionale Anforderungen mit höherer Materialeffizienz und Umweltverträglichkeit erfüllen. Dazu zählen beispielsweise innovative Pulver- und Nasslacksysteme, mit denen sich hochwertige Chromoberflächen auf metallischen und Kunststoffsubstraten ohne chrom-6-haltige Produkte erzeugen lassen. Bei Lösemittellacken steht die weitere Verringerung von Emissionen im Vordergrund. Dafür wurden neue Ultra-High-Solid-Systeme entwickelt. Im Bereich der Pulverbeschichtung ermöglichen Niedertemperatur-, Dünnschicht- und so genannte „Two Coat One Bake“-Pulverlacksysteme Energie- und Materialeinsparungen sowie Produktivitätssteigerungen.

Immer kleiner werdende Losgrößen und die weiter zunehmende Farbtonvielfalt stellen ebenfalls eine Herausforderung für Betreiber von Lackier- und Beschichtungsanlagen dar. Hier leisten konsequent auf Flexibilität sowie Material- und Energieeffizienz ausgelegte Anlagenkonzepte, Materialversorgungen und Applikationslösungen sowie Rückgewinnungs- beziehungsweise Abscheidesysteme einen wesentlichen Beitrag zum wirtschaftlichen Betrieb.

In der UV-Technologie sorgen neue Entwicklungen bei Lacken und Aushärtensystemen dafür, dass immer komplexere Werkstücke aus Metall oder Kunststoff in dieser Technik beschichtet werden können.

In allen anderen Ausstellungsbereichen erwartet die Besucher eine Vielzahl innovativer und weiterentwickelter Lösungen. Das Spektrum der PaintExpo umfasst Anlagen und Systeme für das Nasslackieren, Pulverbeschichten und Coil Coating, Applikationssysteme und Spritzpistolen, Nass- und

Pulverlacke, Automatisierungs- und Fördertechnik, Drucklufttechnik, Reinigung und Vorbehandlung, Trocknung und Aushärtung, Umwelttechnik, Luftversorgung und Abluftreinigung, Wasseraufbereitung, Recycling und Entsorgung, Zubehör, z. B. Abdeckmaterialien und -systeme, Lackiergehänge, Filter, Pumpen, Mess- und Prüftechnik, Qualitätssicherung, Entlackung, Lohnbeschichtung, Verpackung, Kennzeichnung, Dienstleistungen, Aus- und Weiterbildung, Forschung, Fachliteratur.

Weitere Informationen und das vorläufige Ausstellerverzeichnis unter www.paintexpo.de.

- - -

Vielen Dank im Voraus für ein Belegexemplar beziehungsweise einen Veröffentlichungslink.

Ansprechpartner für Redaktionen und zum Anfordern von Bildmaterial:

SCHULZ. PRESSE. TEXT, Doris Schulz, (Journalistin DJV),
Landhausstrasse 12, 70825 Korntal, Deutschland, Fon +49 (0)711 854085,
ds@presstextschulz.de, www.schulzpresstext.de

FairFair GmbH, Jürgen Haußmann, Max-Eyth-Strasse 19, 72644
Oberboihingen, Deutschland, Fon +49 (0)7022 6025510,
info@paintexpo.de, www.paintexpo.de

Presseinformation 5 – Februar 2016

6. Internationale Leitmesse für industrielle Lackiertechnik vom 19. bis 22. April 2016 mit weltweit größtem Angebot

PaintExpo – Lösungen für effizienteres Lackieren von über 470 Ausstellern

Oberboihingen, Februar 2016 – **Über 470 Aussteller werden bei der 6. PaintExpo vom 19. bis 22. April 2016 auf dem Karlsruher Messegelände vertreten sein. Die Unternehmen aus 26 Ländern präsentieren auf mehr als 13.200 Quadratmetern Nettoausstellungsfläche das weltweit umfassendste Angebot zur Optimierung von Nasslackier-, Pulverbeschichtungs- und Coil Coating-Prozessen. Vorgestellt werden Innovationen und Weiterentwicklungen von der Vorbehandlung bis zur Qualitätskontrolle für praktisch alle Werkstoffe und Materialkombinationen.**

Vom 19. bis 22. April 2016 dreht sich auf dem Messegelände Karlsruhe alles um die industrielle Lackiertechnik. Mehr als 470 Unternehmen präsentieren auf der PaintExpo Produkte, Prozesse und Dienstleistungen, um Qualität, Material- und Energieeffizienz, Flexibilität sowie Nachhaltigkeit beim Nasslackieren, Pulverbeschichten und Coil Coating weiter zu erhöhen. Etwa 31 Prozent der Aussteller kommen aus dem Ausland, wobei insgesamt 26 Länder vertreten sind. Mit einer Netto-Ausstellungsfläche von über 13.200 Quadratmetern ist die 6. internationale Leitmesse für industrielle Lackiertechnik die bisher größte. Besucher aus inhouse-lackierenden Unternehmen sowie von Lohnbeschichtern erwartet ein branchen- und werkstoffübergreifendes Angebot, das weltweit seinesgleichen sucht. Das Ausstellungsspektrum umfasst Anlagen- und Applikationstechnik, Vorbehandlung und Reinigung, Lacke, Trocknungs- und Vernetzungssysteme, Fördertechnik, Automatisierungslösungen und Lackierroboter, Test- und Messtechnik, Qualitätskontrolle, Umwelttechnik, Zubehör, Verbrauchsmaterialien, Verpackung und Dienstleistungen.

Viele Live-Präsentationen und Innovation

„In allen Segmenten präsentierten die Aussteller Innovationen, Weiterentwicklungen und neue Trends. Und das nicht nur als reine

Produktschau, sondern mit einer Vielzahl an Live-Präsentationen“ berichtet Jürgen Haußmann, Geschäftsführer der veranstaltenden FairFair GmbH. So werden beispielsweise Lösungen vorgestellt, wie sich Industrie 4.0 in die Lackiererei integrieren lässt. Auch neueste Entwicklungen für die Beschichtung und Aushärtung geometrisch komplexer Teile mit UV-Technologie werden live zu sehen sein. Eine vollautomatische, kompakte Pulverbeschichtungsanlage wird auf der PaintExpo ebenfalls betrieben. Ausgesprochen bewegt geht es an verschiedenen Ständen aus der Fördertechnik zu. Darüber, wie beweglich, flexibel und einfach programmierbar Lackierroboter heute sind, können sich die Besucher ebenfalls direkt am Objekt informieren.

Weltweit erstmals vorgestellt wird auf der PaintExpo ein System für die Reinigung der Ketten von Fördersystemen wie beispielsweise Power&Free-Förderern. Es kann in der laufenden Produktion betrieben werden und trägt dazu bei, kostspieligen Ausschuss und Nacharbeiten durch herunterfallenden Schmutz zu minimieren. Prozesse und Produkte für eine effizientere und umweltfreundlichere Reinigung und Vorbehandlung erwarten die Besucher ebenso wie neue Entwicklungen bei Nass- und Pulverlacken mit optimierten dekorativen und funktionalen Eigenschaften. Bei deren Applikation sorgen innovative und weiterentwickelte Lackierpistolen und Zerstäuber für erhöhte Materialeffizienz, Qualität und Ergonomie.

Sie stehen meist nicht so im Fokus, sind aber für eine prozesssichere und effiziente Lackierung/Beschichtung ebenfalls unverzichtbar, die neuen Entwicklungen in den Bereichen Abscheidesysteme, Test- und Prüfsysteme, Zubehör mit Abdeckmaterialien, Lackiergehängen und Pumpen sowie die Lösungen für die Entlackung und Verpackung.

Die PaintExpo findet vom 19. bis 22. April 2016 in der Messe Karlsruhe statt. Die internationale Leitmesse für industrielle Lackiertechnik ist Dienstag bis Donnerstag von 9.00 bis 17.00 Uhr und am Freitag von 9.00 bis 16.00 Uhr geöffnet. Weitere Informationen, die Ausstellerliste und das Programm des Fachforums sind unter www.paintexpo.de abrufbar.

- - -

Vielen Dank im Voraus für ein Belegexemplar beziehungsweise einen Veröffentlichungslink.

Ansprechpartner für Redaktionen und zum Anfordern von Bildmaterial:

SCHULZ. PRESSE. TEXT, Doris Schulz, (Journalistin DJV),
Landhausstrasse 12, 70825 Korntal, Deutschland, Fon +49 (0)711 854085,
ds@presstextschulz.de, www.schulzpresstext.de

FairFair GmbH, Jürgen Haußmann, Max-Eyth-Strasse 19, 72644
Oberboihingen, Deutschland, Fon +49 (0)7022 6025510,
info@paintexpo.de, www.paintexpo.de