



General Industrial
Equipment & Machinery

PercoTop[®] für den Maschinenbau

Erleichtern Sie sich die Arbeit

AXALTA COATING SYSTEMS

Was man schätzt, das schützt man. Das trifft auch auf große Maschinen zu, vor allen Dingen, wenn es sich um Investitionsobjekte im Wert von bis zu mehreren Millionen Euro handelt. Diese technologisch oft ausgefeilten Anlagen und ihre Bestandteile sollten unter keinen Umständen durch den Kontakt mit Chemikalien, Feuchtigkeit, Ölen und Fetten oder aufgrund von mechanischen Belastungen angegriffen oder womöglich in ihrer Funktion eingeschränkt werden. Bei Axalta Coating Systems wissen wir, dass unsere Kunden im Maschinenbau als Schutz und Oberflächenveredelung einen jederzeit zuverlässigen Lack benötigen, der einfach und schnell anzuwenden ist. Und genau das bietet unser hochwertiges Lacksystem PercoTop® mit dem zusätzlichen Vorteil, dass es extrem wirtschaftlich und flexibel in der Verarbeitung ist.

Auch die Optik kommt nicht zu kurz. Das Erscheinungsbild der Maschine ist ein Kaufkriterium und Mittel zur Imagepräsentation des Unternehmens. Dabei soll die fertige Maschine aussehen, als sei sie aus einem Guss, ganz gleich wie viele verschiedene Substrate verwendet wurden. Alle Komponenten müssen am Ende hinsichtlich Farbton, Struktur und Glanz übereinstimmen. PercoTop® wurde deshalb dahingehend entwickelt, dass das Lacksystem nicht nur robust ist, sondern auch eine präzise Farbtonangleichung ermöglicht; ganz gleich ob auf Aluminium, Stahl, sandgestrahltem und verzinktem Stahl, EP- oder UP-GF.

Außerdem ist PercoTop® stabil in der Anwendung - vor allen Dingen auf großen Oberflächen oder komplexen Formen - und trocknet schnell. Mit PercoTop® bekommen Sie nicht nur ein Lacksystem, sondern die gesamte Erfahrung und fachliche Unterstützung von Axalta Coating Systems - weltweit.



Ein Lack auf den Verlass ist

Die Kernkompetenz unserer Kunden im Maschinenbau liegt im Ingenieurwesen. Unsere liegt in der Entwicklung und Herstellung von Lacken und in der anwendungstechnischen Kompetenz.

Zu den langjährigen Kunden, die sich auf PercoTop® verlassen, zählen u.a. Hersteller von:

- Verpackungsmaschinen
- Blechbearbeitungsmaschinen
- Bau- und Baustoffmaschinen
- Fördertechnik
- Kompressoren
- Getriebemotoren
- Armaturen
- Holzbearbeitungsmaschinen
- Anlagenbau

Alle haben unterschiedliche Anforderungen und Bedürfnisse. Doch wir kennen uns aus mit den verschiedensten Lackierbedingungen, Substraten, Geometrien, Schadstoffeinflüssen, mechanischen Belastungen, der Wirkung von Chemikalien und den vielen anderen Themen, die Maschinenbauer beschäftigen.

Deshalb bieten wir mit PercoTop® für den Maschinenbau eine komplette Produktlinie, die den robusten, langlebigen Schutz liefert, den Maschinen brauchen, um Jahr für Jahr funktionstüchtig zu bleiben und dabei gut auszusehen. Die herausragenden mechanischen Eigenschaften und die außergewöhnliche Stabilität der Lacke schaffen eine nachhaltig zuverlässige Oberflächenlackierung. Egal welche Anforderungen Sie an Schutz, Haltbarkeit, Anwendung oder Optik stellen, PercoTop® ist das richtige Lacksystem.



Haupteigenschaften von PercoTop®

- Hohe Beständig- und Langlebigkeit
- Beständigkeit gegen Umwelteinflüsse
- Herausragendes Oberflächenfinish
- Multifunktionale Oberflächen (Chemikalienbeständigkeit, Beständigkeit gegen Öle, Fette und Reiniger, mechanische Eigenschaften)
- Breites Produktspektrum von Spachtel bis Decklack
- Glattlacke mit individuellem Oberflächenfinish
- Strukturlacke mit Fein- bis Grobstruktur
- Einschichtlacke mit hohem Korrosionsschutz und exzellenter Haftung
- Große Farbtonauswahl und -genauigkeit
- Variable Glanzgradeinstellungen von hochglänzend bis matt
- Gute Deckfähigkeit dank hochpigmentierter Lacksysteme
- Prüfzeugnisse
- ISO 9001 und ISO TS 16949 Zertifizierung: Produktion, F&E und Qualitätsmanagement

Flexibel und wirtschaftlich

PercoTop® ist ein besonders anwendungsfreundliches, leistungsstarkes und innovatives Lacksystem. Decklacke erhalten Sie als fertige Ausmischungen nach Ihren Vorgaben in einer großen Farbtonvielfalt. Kleinere Lackmengen können, aufgrund eines modularen Systems aus zukunftsweisenden Pigmentpasten und Bindern, in mehr als 15.000 Farbtönen in fast jeder vorstellbaren Maschinenbauspezifischen Lackqualität mittels eines Dosiersystems schnell und effektiv ausgemischt werden.

Aufeinander abgestimmte Grundierungen und Decklacke sorgen für eine gute Haftung, hervorragenden Korrosionsschutz und exzellente Chemikalien- und mechanische Beständigkeit, auch unter den härtesten Bedingungen. Durch seine Flexibilität und hohe Leistungsstärke ist das PercoTop® System in einer riesigen Vielfalt von Einsatzbereichen anwendbar.

Von extrem matt bis hochglänzend, glatten bis groben Oberflächenstrukturen, Medium Solid über High Solid bis zu Very High Solid - PercoTop® hat für jede Maschinenbauanwendung die passende Lösung.



Weltweite Beratung

Wir messen unsere Leistung an unserer Kundenbetreuung. Wir kennen und verstehen Ihre Bedürfnisse. Wenn Sie PercoTop® für den Maschinenbau wählen, bekommen Sie nicht nur ein einzigartiges Lacksystem, sondern auch verlässlichen Service und fachmännische Beratung - und das weltweit. Viele Maschinenbauer haben sowohl in Europa als auch in Asien Montage- und Produktionsstätten sowie Zulieferbetriebe. Wir unterstützen Sie bei der Auswahl geeigneter Lacksysteme und mit kompetenter Beratung - wo auch immer in der Welt Sie sind. Sie können sich darauf verlassen, dass wir immer prompt und zuverlässig gleichbleibende Qualität liefern.

Das leistet unser Expertenteam für Sie:

- Beratung in der Wahl des richtigen Lacksystems für jeden erdenklichen Untergrund und für verschiedene Anwendungszwecke
- Hilfe bei der Optimierung von Arbeitsschritten, um Material, Zeit und Kosten zu sparen
- Unterstützung bei der Findung der optimalen Kombination von Lack und Applikations- bzw. Anlagentechnik
- Schulung und Training
- Hilfestellung bei Fragen rund um die Gesetzgebung z.B. VOC Bestimmungen, REACH Verordnung
- Beratung bei der Erstellung von Spezifikationsunterlagen

Als Teil unserer Verpflichtung gegenüber unseren Kunden, haben wir sichergestellt, dass PercoTop® nicht nur anwendungsfreundlich ist, sondern auch schnell trocknet. PercoTop® lässt sich mit allen gängigen Lackierverfahren, wie z. B. konventionellen Spritzpistolen, Hochdruck-, Airless- oder Airmix-Applikationen einsetzen. Weitere Stärken spielt PercoTop® in der Trocknung aus. Ob Luft- oder Ofentrocknung, das Ergebnis ist immer eine perfekte Beschichtung.



PercoTop® Anwendungsvorteile

- Einfache Anwendung
- Breites Anwendungsfenster
- Hervorragende Standfestigkeit
- Schnelle Aushärtung
- Homogene Strukturausbildung
- Produktives Einschichtlacksystem
- Spezielle Grundierungen für den Einsatz im Offshore Bereich und in Küstennähe
- Übertreffende Wirtschaftlichkeit durch hohe Produktivität
- Große Flexibilität in der Farbtonanpassung
- Hohe Wirtschaftlichkeit durch ein modulares Lacksystem
- VOC-gerecht dank moderner HS und VHS-Technologie
- Coloristische und anwendungstechnische Unterstützung
- Umfangreiche Trainingsprogramme

PercoTop® - unsere Aufgabe ist es, Ihnen den Alltag zu erleichtern.

100% Lack

Axalta Coating Systems hat ein einziges Ziel: hochwertige Lacksysteme herzustellen, die unseren Kunden nützen. Deshalb richten wir unser Augenmerk auf Innovation, Qualität und Service – alles Eckpfeiler unserer Marke. Wir engagieren uns in der Herstellung von Lacken, die der Markt verlangt. Das bedeutet, dass wir eine enorme Bandbreite an Farben liefern, sowie leistungsstarke, langlebige, brillante Lacke mit hohem Deckvermögen und modernste, nachhaltige Technologien mit schneller, zuverlässiger Kundenbetreuung.

Mit mehr als 145 Jahren Erfahrung als Lackspezialist, sind wir der einzige führende internationale Lackanbieter, der sich ausschließlich der Entwicklung, der Herstellung und dem Verkauf von Elektrotauchlacken, Flüssig- und Pulverlacken widmet. Von Lacken für die allgemeine Industrie, für Architektur, für Serienhersteller (OEMs) und für Reparaturlackierer, arbeiten wir stetig daran Qualität, Produktivität und Wirtschaftlichkeit zu steigern. Wir arbeiten mit vielen Partnerunternehmen zusammen, beispielsweise in der Applikations- und Anlagentechnik oder im Bereich der Handelswaren. Unsere Produkte und Dienstleistungen sind auf dem neuesten Stand der Technik. Dazu gehören: Lacksysteme, Farbtonmessgeräte, Kundens Schulungen, Beratung in Bezug auf Applikationstechnik und Geschäftsmanagementsysteme.

Wissenschaft und Technologie. Schnelligkeit und Flexibilität. Qualität und Innovation. Service und Loyalität. Das ist Axalta Coating Systems.

Weitere Informationen finden Sie unter axaltacoatingsystems.com Oder kontaktieren Sie uns per Email industrial.sales@axaltacs.com

Axalta Coating Systems in Zahlen

- Mehr als 145 Jahre Erfahrung
- Kunden in 130 Ländern
- 35 Fertigungsstätten weltweit
- 7 F&E Zentren auf 4 Kontinenten
- Über 1.800 erteilte und angemeldete Patente
- 42 Trainingszentren weltweit zur Schulung unserer Kunden
- Mehr als 120.000 Kunden einschließlich 3.900 Großhändler
- Über 12.000 Mitarbeiter, die Produkte für Sie entwickeln, herstellen und liefern und Sie durch Dienstleistungen unterstützen

42 Customer training centers

130 Countries

3,900 Distribution centers

12,000 People

120,000 Customers

35 Manufacturing centers

7 R&D centers

One brilliant world.



**Wissenschaft und Technologie.
Schnelligkeit und Flexibilität.
Qualität und Innovation.
Service und Loyalität.
Das ist Axalta Coating Systems.**

Weitere Informationen finden
Sie unter axaltacoatingsystems.com
Oder kontaktieren Sie uns per Email
industrial.sales@axaltacs.com

Ihr Kontakt zu uns.

Axalta Coating Systems Germany GmbH
Horbeller Strasse 15
50858 Köln
Germany

www.axaltacoatingsystems.com
+49 (0) 22 34 6019 2222
industrial.sales@axaltacs.com

Copyright © 2014

Axalta Coating Systems.

Das Axalta Logo, Axalta™, Axalta Coating Systems™ und alle Produkte, die mit ™ gekennzeichnet sind oder ® sind Marken oder eingetragene Markenzeichen der Axalta Coating Systems, LLC und ihrer Tochtergesellschaften. Axalta Markenzeichen sollten nicht in Verbindung mit irgendeinem Produkt und Service verwendet werden, die kein Axalta Produkt oder Service sind.

