



mp4
M E T A L L

Bei Renner Italia entwickeln wir Lösungen für die Dekoration und den Schutz von Oberflächen.

Unsere Beschichtungen sind technologisch und ästhetisch fortschrittlich. Die Sorgfalt, mit der wir den Anwendern unserer Beschichtungen dienen, ist unser Markenzeichen.

In der Holzindustrie ist der Name Renner in nur zwei Jahrzehnten zum Synonym für Zuverlässigkeit, Schnelligkeit und Maßarbeit geworden.

Mit einem Wort: Effizienz.

Effizienz ist auch die Grundlage für unsere Arbeit im industriellen Bereich.



Renner Group around the world

Renner Italia is the beating heart of Renner Global Alliance network, a worldwide network capable of responding to every market demand. Ten nations host the production and distribution facilities of Renner Global Alliance.

67
Countries served

390
Employees 2024

RENNER ITALIA
MINERBIO | BOLOGNA | ITALY

RENNER UK
CORBY | UK

RENNER FRANCE
MORIGNY-CHAMPIGNY | ÎLE-DE-FRANCE | FRANCE

RENNER MAGYARORSZÁG
BUDAPEST | HUNGARY

RENNER SPAGNA
PATERNA | VALENCIA | SPAIN

RENNER USA CORPORATION
CHARLOTTE | NORTH CAROLINA | U.S.A.

RENNER SAYERLACK
CAJAMAR | SÃO PAULO | BRAZIL

RENNER SAYERLACK CHILE
SANTIAGO | CHILE

RENNER POLSKA
WARSAW | POLAND

RENNER INDIA
THANE | MAHARASHTRA | INDIA

Die Marke Renner

Das 1958 in Brasilien entworfene, furchtlose weiße Vollblut des Renner-Logos überquerte 2004 den Ozean und wurde zum Symbol von Renner Italia.

Es wurde von dem Künstler und Werber Nelson Boeira Faedrich (Porto Alegre, 1912 - 1994). Die Renner Herrmann Gruppe beauftragte Faedrich mit der Schaffung einer Marke, die die grundlegenden Merkmale der Beschichtungsindustrie umfasst.

In erster Linie die Werte Freiheit, Effizienz und Mut. Die Schnelligkeit, die zu den Werten von Renner gehört, war ja bereits im Firmennamen enthalten. Renner bedeutet nämlich auf Deutsch „Renner“. Von diesen Prämissen ausgehend wurde das Pferd mit der rebellischen Mähne im Wind entworfen, das in der Lage ist, entgegen der westlichen Lesart zu galoppieren, gerade um seine eigensinnige, gegenkulturelle Persönlichkeit zu unterstreichen.

Seit 2007 erscheint das weiße Pferd in einem hellblauen Rechteck mit abgerundeten Ecken. Hellblau als Zeichen für Ehrlichkeit, Kreativität und Hochwertigkeit. Weiß, um Aufrichtigkeit, Zuverlässigkeit und Reinheit zu betonen.



Die Geschichte von Renner Italia

Die Wurzeln

Diese Geschichte beginnt in der Nachkriegszeit, in einem Italien, das der Zukunft endlich wieder mit einem Lächeln begegnet. Am Fuße des Apennins bei Bologna gibt es eine Firma, die Holzbeschichtungen herstellt. Aufgebaut hat sie Giancarlo Cocchi, ein weitblickender Unternehmer, der den Boom der Holzindustrie am Schopf packt. Mitte der 1980er-Jahre übergibt Cocchi das Ruder. Er verkauft die Gesellschaft an eine englische Gruppe, überträgt die Leitung jedoch an ein Mitglied seines Teams, Sohn eines Carabinieri und Partisans und einer Hausfrau. Der Name des neuen Managers lautet Lindo Aldrovandi. Zwischen 1987 und 2003 festigt Aldrovandi mit seiner neuen Richtung den Erfolg des Industrieunternehmens. Die Marke wird nun zum Synonym für Hochleistungsbeschichtungen. Die Forschung schreitet mit Riesenschritten voran. Die Aktivität ist von hoher Energie geprägt. Es gibt Arbeit für alle. Der Umsatz steigt von 36 Milliarden alter Lire auf 100 Millionen Euro. In dieser Situation wechselt das Unternehmen von englische in US-amerikanische Hände.

Diese Geschichte hat einen zweiten Beginn, mit einem genauen Datum. Juli 2003. Die neuen, amerikanischen Chefs haben andere Auffassungen als Aldrovandi.

Sie sind davon überzeugt, dass sie es besser machen können. So kommt es bald zu Konflikten mit dem Geschäftsführer – und sie setzen ihn auf die Straße. Ein schwieriger Moment, der von Spannung und Bitterkeit geprägt ist. Aldrovandi findet sich jedoch nicht damit ab.

Die Geschichte von Renner Italia

Die Wiedergeburt

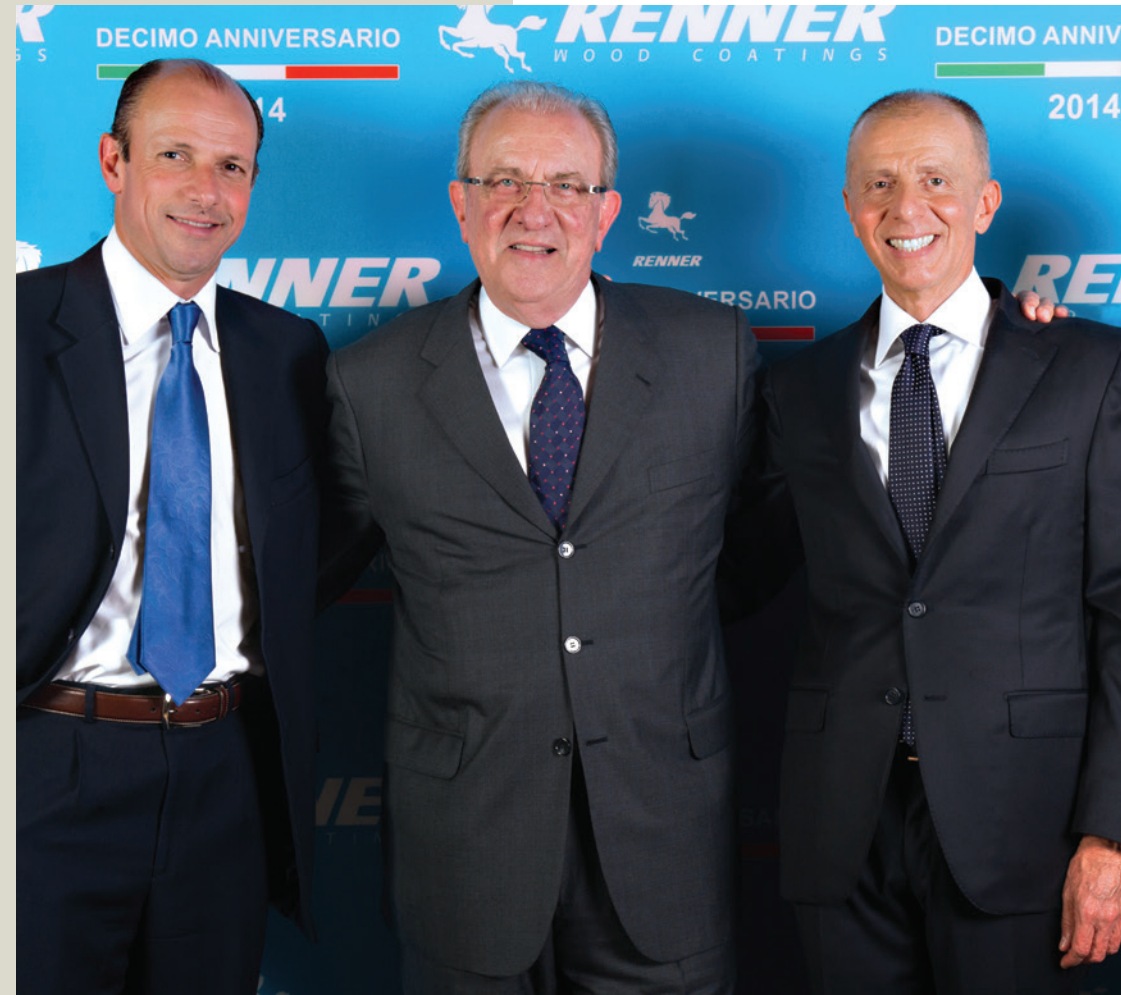
Im Monat darauf, August 2003, trifft sich Aldrovandi mit einigen alten Freunden. Auf der einen Seite sind da die Erben von Giancarlo Cocchi, dem Gründer seiner ehemaligen Firma, auf der anderen Seite ist da die Familie Cenacchi, der das brasilianische Unternehmen Renner Sayerlack gehört, das im Bereich von Holzbeschichtungen in Südamerika führend ist.

Aldrovandi möchte neu anfangen, eine neue Firma gründen, wieder Beschichtungen herstellen. Und noch mehr: Er träumt davon, die besten Beschichtungen herzustellen. Um das zu ermöglichen, benötigt er jedoch die Unterstützung derjenigen, die seine unternehmerischen Fähigkeiten anerkennen.

Und so entsteht Renner Italia. Die Geschäftsführung wird, wie konnte es anders sein, Lindo Aldrovandi anvertraut.

Der italienisch-brasilianische Eigentümer wird insgesamt 80 Millionen Euro investieren, um die Entwicklung des neuen Unternehmens zu unterstützen. Bereits im Herbst 2003 beschließen einige treue Mitarbeiter, sich dem Projekt anzuschließen, und verlassen die alte Firma. Die Eröffnung des ersten Werks von Renner Italia wird im Januar 2004 in Minerbio gefeiert. Seit der Entlassung Aldrovandis sind gerade mal fünf Monate vergangen. Seit jenem Tag im Jahr 2004 kündigen 70 Angestellte der alten Firma, um sich Aldrovandi anzuschließen.

In der Zwischenzeit wird Renner Italia zu einem der führenden Unternehmen im Bereich der Beschichtungen, wird zu einer internationalen chemischen Exzellenz und nimmt ab 2021 den ersten Platz bei den Umsätzen unter den italienischen Holzbeschichtungsherstellern ein.



Marcelo Cenacchi, Alexandre Cenacchi und Lindo Aldrovandi

Die Geschichte von Renner Italia

Die Zeitleiste

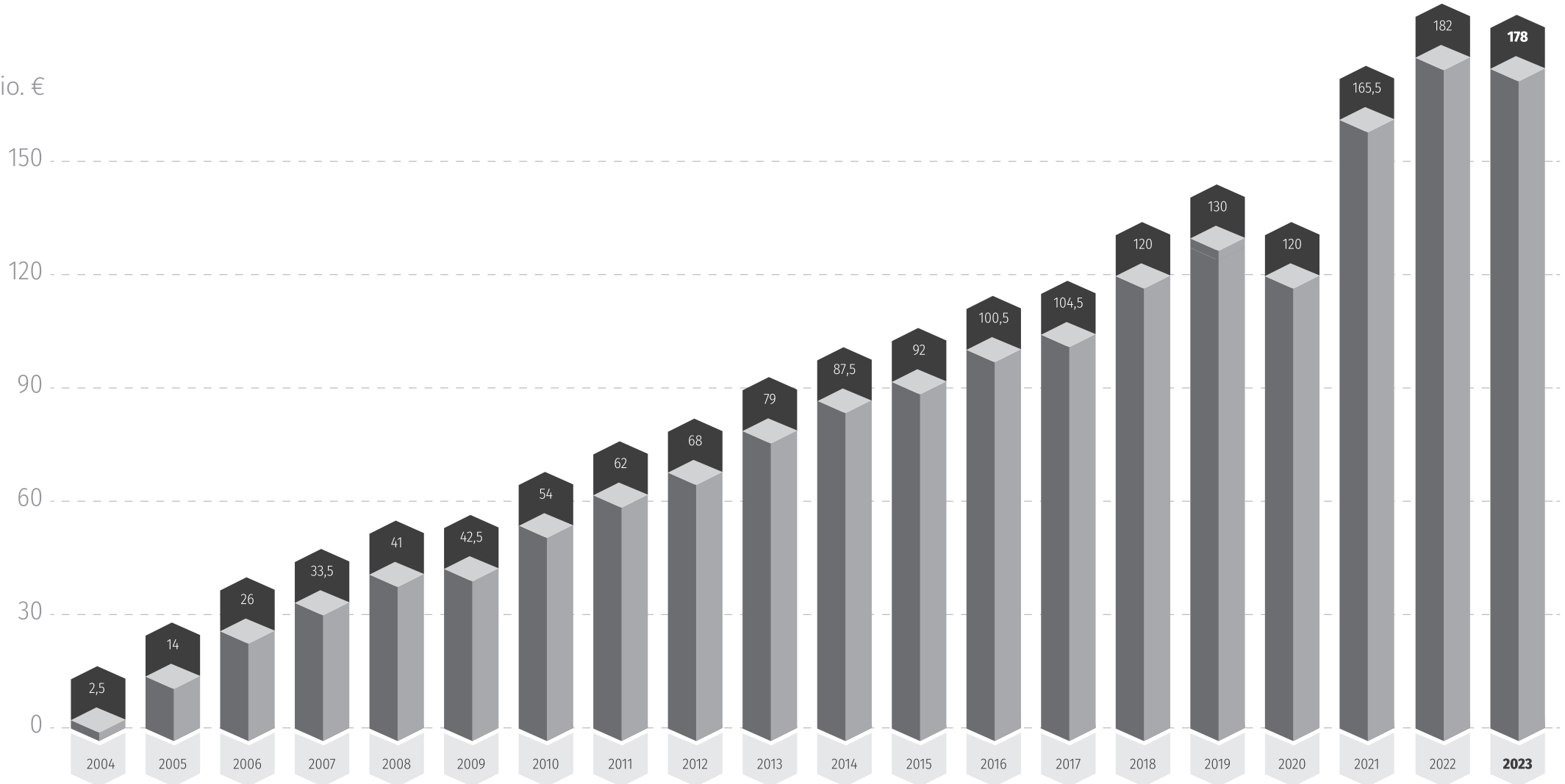
In jedem Gebinde mit einer Beschichtung von Renner Italia steckt eine ganz besondere Weltanschauung. Eine Anschauung, deren Wurzeln in unserer Geschichte liegen.

- | | | | |
|-------------|--|-------------|---|
| 2004 | Gründung
von Renner Italia | 2015 | Neue Logistik
Gründung von Renner Polska
Hier entsteht Solid, die Beschichtungen für Holzböden |
| 2006 | Projekt Ever Summer
Lösungsmittelwerk | 2016 | Projekt Blue Shield Protection
Entsteht Rennerplast, die Beschichtungen für PVC
Formaldehydfrei |
| 2007 | Hier entsteht Rio Verde, die
Beschichtungen für Privatkunden | 2017 | Company to Watch
Gründung von Renner India
Gründung von Renner UK |
| 2009 | Projekt World Wide
Abgabe von 15% der Gewinne an Angestellte | 2018 | Die Beschichtungen Pure Bio Coatings entstehen
Der „Premio per il Contemporaneo“ von Renner Italia wird
zum ersten Mal vergeben |
| 2010 | Gründung
von Renner Spagna | 2019 | Projekt Flex, Beschichtungen für die
Raumfahrtforschung mit ESA und CNR |
| 2011 | Gründung von Renner France
Company to Watch | 2020 | Neue Verpackungsanlage
für wasserbasierte Beschichtungen |
| 2012 | Projekt Odyssey und Projekt Arctic
Company to Watch
Erlöse aus Energieersparnis in Lohntüten | 2022 | Hier entsteht Plasti:co, die
Beschichtungen für Kunststoffe |
| 2013 | Hier entsteht Firewall, die feuerfesten
Beschichtungen
Preis „Impresa Ambiente“ | 2023 | Hier entsteht Metalli:co, die
Beschichtungen für Metall |
| 2014 | Company to Watch
Neues Lager für Rohstoffe | 2024 | Die Viereinhalb-Tage-Woche
wird eingeführt |



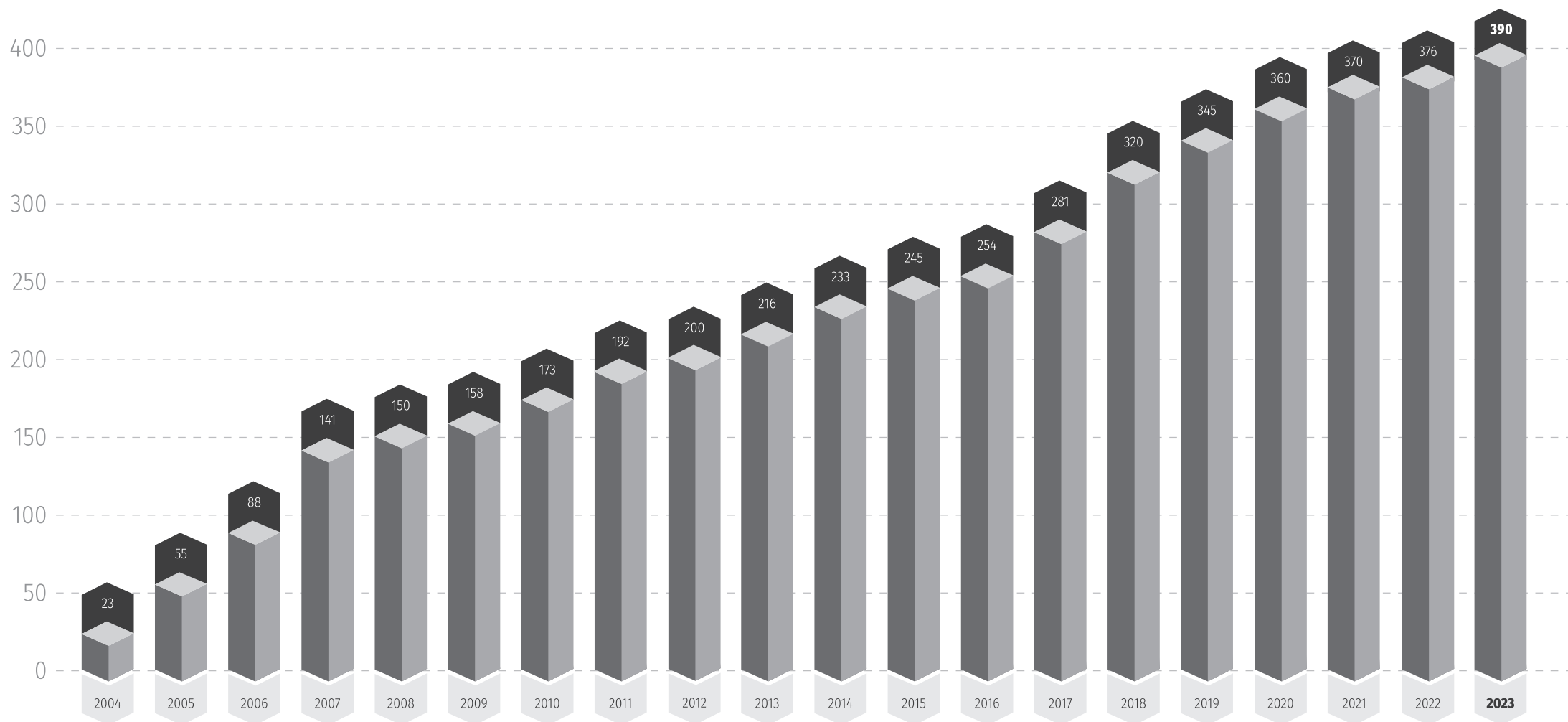
Umsatz von Renner Italia *Geschichte*

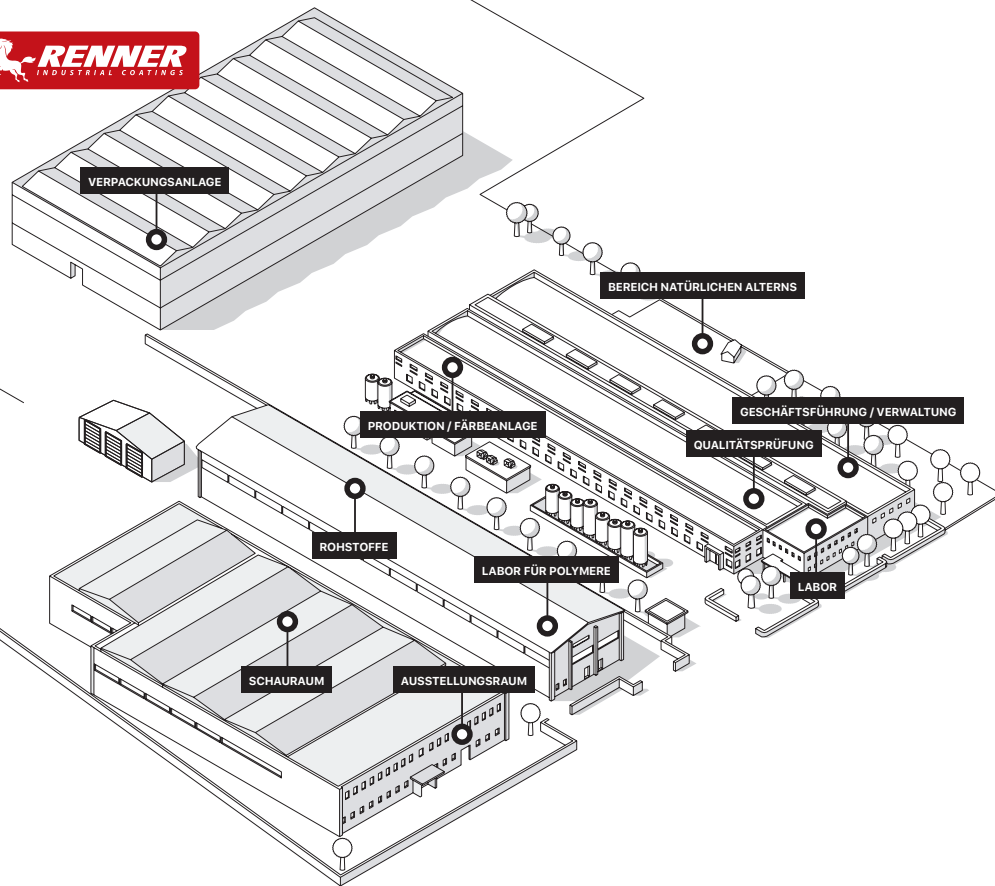
Mio. €



Angestellte von Renner Italia

Geschichte



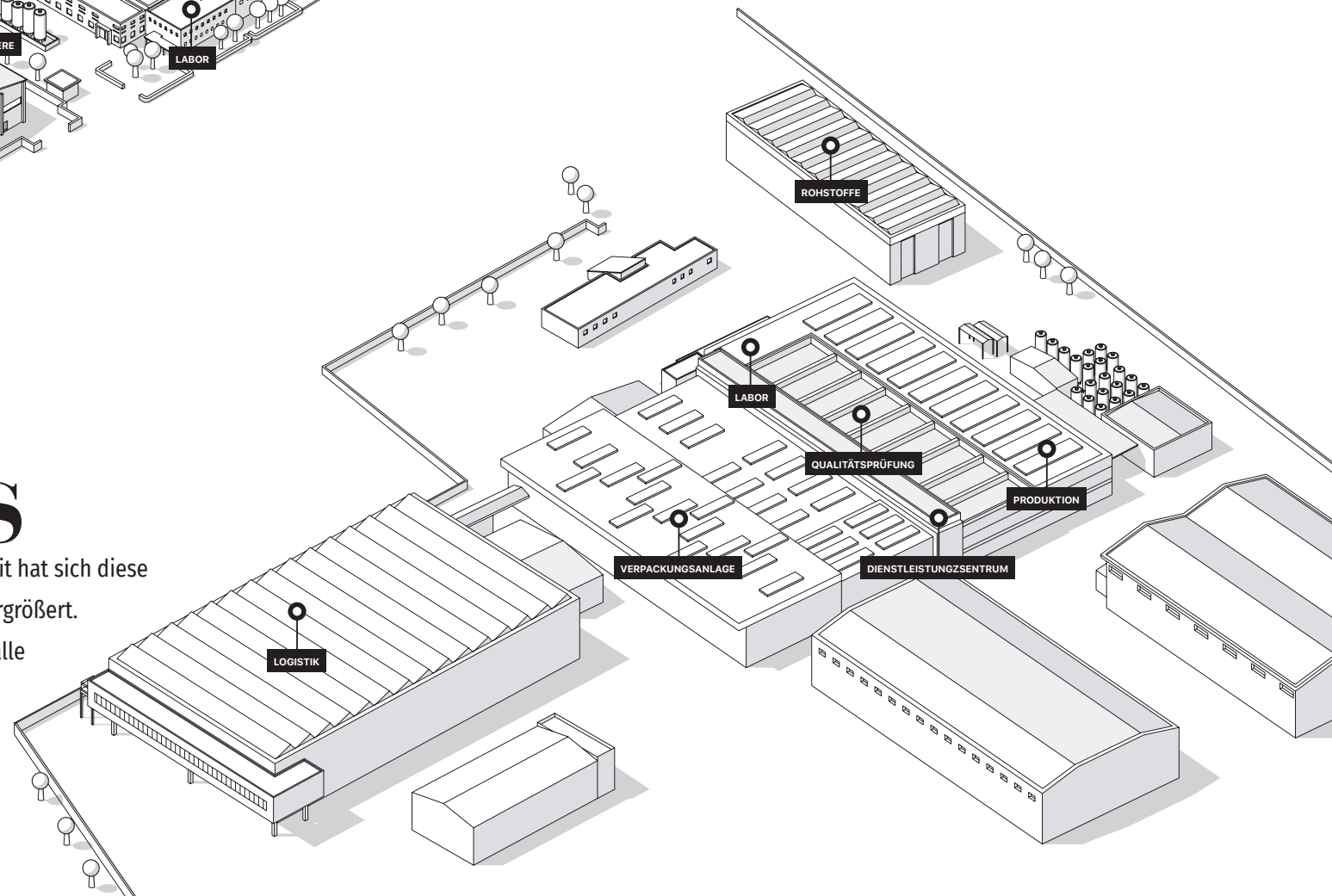


ANLAGE LOESEMITTELBASIS

In der Rekordzeit eines halben Jahres, das heißt, von Juni bis Dezember 2006, errichtet, liegt diese Anlage in direkter Nachbarschaft zu unserem modernen Logistikgebäude. Das Magazin, das 2015 eingeweiht wurde, kann bis zu 5.000.000 kg Beschichtungen und 10.000 Paletten aufnehmen.

ANLAGE WASSERBASIS

Hier entstand Renner Italia im Jahr 2004. Im Laufe der Zeit hat sich diese Produktionsstätte für wasserbasierte Beschichtungen vergrößert. Die jüngste Investition im Februar 2019 war eine Werkshalle mit 5000 m² auf einer Fläche von 46.000 m².



98.000 qm
Herstellwerk

178 Mio. €
Umsatz 2023





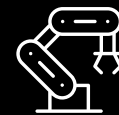
METALL:CO
design coating solutions

Das Sortiment Renner Industrial Coatings

Mit den modernen Beschichtungen der Marke Metall:co von Renner Industrial Coatings können Sie einen Beitrag zum Kampf gegen den Klimawandel leisten, indem Sie sich für Rezepturen mit niedrigen Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen entscheiden.



ACE



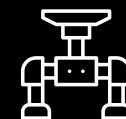
Metallverarbeitende Industrie



Design



Transport



Korrosionsschutz nach ISO 12944

ACE

BESCHICHTUNGS-AUFBAUTEN FÜR LANDWIRTSCHAFTLICHE MASCHINEN
UND BAUMASCHINEN

Vorteile

Der fortschrittlichste Standard für Beständigkeit gegenüber Witterungseinflüssen (Sonnen, Feuchtigkeit, Temperatur, Umweltverschmutzung), mechanischen Belastungen (Stöße, Abrieb), chemischen Widerständen und Korrosion unter Beachtung der „kritischsten“ Bereiche.

Der höchste ästhetische Standard der Farbgebung im Bereich, in dem Farben die Identität einer Marke definieren und ihren Wert darstellen. Die Möglichkeiten für Farbe, Glanz und Spezialeffekte sind unendlich. Renner Industrial Coatings ist Ihr Partner, der Sie bei allen Fragen rund um die passenden Farben für verschiedene Untergründe unterstützt.

Lösungen für Ihre Applikationssysteme, Leistungserwartungen und Designanforderungen. Unsere Chemiker machen sich Ihre Herausforderungen zu eigen und verwandeln sie in Produkte nach Maß.

Lösungen

Im Bereich ACE weit verbreitete Beschichtungsaufbauten bestehen aus folgenden Elementen:

- Epoxy-/Acryl-Primer
- Acryl-/Polyacryl-Finish mit hoher Langlebigkeit
- DTM-Lösungen (Direct to Metal)

Renner Industrial Coatings wurden für jeden Anwendungsbedarf entwickelt, auch für Nass-in-Nass-Techniken. Sie beinhalten innovative, wasserbasierte Rezepturen, herkömmliche lösungsmittelbasierte sowie Systeme mit hohem Feststoffanteil.



Metallverarbeitende Industrie

BESCHICHTUNGS-AUFBAUTEN FÜR WERKZEUGMASCHINEN UND AUTOMATEN

Vorteile

Der fortschrittlichste Standard für Beständigkeit gegenüber Chemikalien (Kontakt mit Ölen und Emulsionen) und mechanischen Belastungen (Stöße und Abrieb).

Der höchste ästhetische Standard in der Farbgebung in einem Bereich, in dem die Farben die Identität einer Marke definieren und ihr Unterscheidungsmerkmal darstellen. Die Wahlmöglichkeiten für Farbe, Glanz und Spezialeffekte (z.B. Texturen) sind unendlich. Renner Industrial Coatings ist Ihr Partner, der Sie bei allen Fragen rund um die passenden Farben für verschiedene Untergründe unterstützt.

Lösungen für Ihre Applikationssysteme, Leistungserwartungen und Designanforderungen. Unsere Chemikerinnen und Chemiker machen sich Ihre Herausforderungen zu eigen und verwandeln sie in Produkte nach Maß.

Lösungen

In der metallverarbeitenden Industrie weit verbreitete Beschichtungsaufbauten bestehen aus folgenden Elementen:

- Epoxy-/Acryl-Primer, herkömmliche Arten oder mit hohem Feststoffanteil
- Epoxidharz-Zwischenschichten
- Acryl-/Polyacryl-Finish
- DTM-Lösungen (Direct to Metal)

Renner Industrial Coatings wurden für jeden Anwendungsbedarf entwickelt, auch für Nass-in-Nass-Techniken. Sie beinhalten innovative, wasserbasierte Rezepturen, herkömmliche lösungsmittelbasierte sowie Systeme mit hohem Feststoffanteil.





Vorteile

Design

BESCHICHTUNGS-AUFBAUTEN FÜR MÖBEL UND HAUSHALTSGERÄTE

Der fortschrittlichste Standard für Beständigkeit gegenüber Witterungseinflüssen (Sonnen, Feuchtigkeit, Temperatur, Umweltverschmutzung), mechanischen Belastungen (Stöße, Abrieb), chemischen Widerständen und Korrosion mit Schwerpunkt auf den Untergründen (Stahl, Aluminium, Glas, Kunststoffe ...).

Der höchste ästhetische Standard der Farbgebung im Bereich, in dem Farben die Identität einer Marke definieren und ihren Wert darstellen. Die Möglichkeiten für Farbe, Glanz und Spezialeffekte sind unendlich. Renner Industrial Coatings ist Ihr Partner, der Sie bei allen Fragen rund um die passenden Farben für verschiedene Untergründe unterstützt.

Lösungen für Ihre Applikationssysteme, Leistungserwartungen und Designanforderungen. Unsere Chemiker machen sich Ihre Herausforderungen zu eigen und verwandeln sie in Produkte nach Maß.

In der Designbranche weit verbreitete Beschichtungsaufbauten bestehen aus folgenden Elementen:

- Epoxy-/Acryl-Primer
- Epoxidharz-Zwischenschichten
- Acryl-/Polyacryl-Finish mit hoher Langlebigkeit
- Klare Deckschicht mit hoher Langlebigkeit
- DTM-Lösungen (Direct to Metal)

Renner Industrial Coatings wurden für jeden Anwendungsbedarf entwickelt, auch für Nass-in-Nass-Techniken. Sie umfassen innovative, wasserbasierte Rezepturen, herkömmliche lösungsmittelbasierte sowie Systeme mit hohem Feststoffanteil.



Lösungen

Transport

BESCHICHTUNGS-AUFBAUTEN FÜR INDUSTRIE- UND NUTZFAHRZEUGE,
BUSSE, SCHIENENFAHRZEUGE, RÄDER

Vorteile

Der fortschrittlichste Standard für Beständigkeit gegenüber Witterungseinflüssen (Sonnen, Feuchtigkeit, Temperatur, Umweltverschmutzung), mechanischen Belastungen (Stöße, Abrieb), chemischen Widerständen und Korrosion mit Schwerpunkt auf den Untergründen (Stahl, Aluminium, Glas, Kunststoffe ...).

Der höchste ästhetische Standard der Farbgebung im Bereich, in dem Farben die Identität einer Marke definieren und ihren Wert darstellen. Die Möglichkeiten für Farbe, Glanz und Spezialeffekte sind unendlich. Renner Industrial Coatings ist Ihr Partner, der Sie bei allen Fragen rund um die passenden Farben für verschiedene Untergründe unterstützt.

Lösungen für Ihre Applikationssysteme, Leistungserwartungen und Designanforderungen. Unsere Chemiker machen sich Ihre Herausforderungen zu eigen und verwandeln sie in Produkte nach Maß.

In der Transportbranche weit verbreitete Beschichtungsaufbauten bestehen aus folgenden Elementen:

- Epoxy-/Acryl-Primer
- Epoxidharz-Zwischenschichten
- Acryl-/Polyacryl-Finish mit hoher Langlebigkeit, Basislack
- Klare Deckschicht mit hoher Langlebigkeit
- DTM-Beschichtungen (Direct to Metal)

Renner Industrial Coatings kann alle Applikationsanforderungen erfüllen. Es bietet ein gefächertes Sortiment von wasserbasierten, lösemittelhaltigen und mit hohem Feststoffanteil Produkten. Ein komplettes Sortiment für die Anforderungen der Industrie.

Lösungen

Korrosionsschutz nach ISO 12944

BESCHICHTUNGSaufbauten FÜR BRÜCKEN UND KONSTRUKTIONEN,
SILOS UND TANKS, LEITUNGEN UND WINDKRAFTANLAGEN

Vorteile

Der fortschrittlichste Standard für Korrosionsbeständigkeit nach den Kriterien der Norm **UNI EN ISO 12944**.

Einfaches Auftragen durch technische Lösungen, die sich für jedes System eignen.

Lösungen für Ihre Applikationssysteme.

Lösungen

Weit verbreitete Beschichtungsaufbauten zum Schutz vor Korrosion bestehen aus folgenden Elementen:

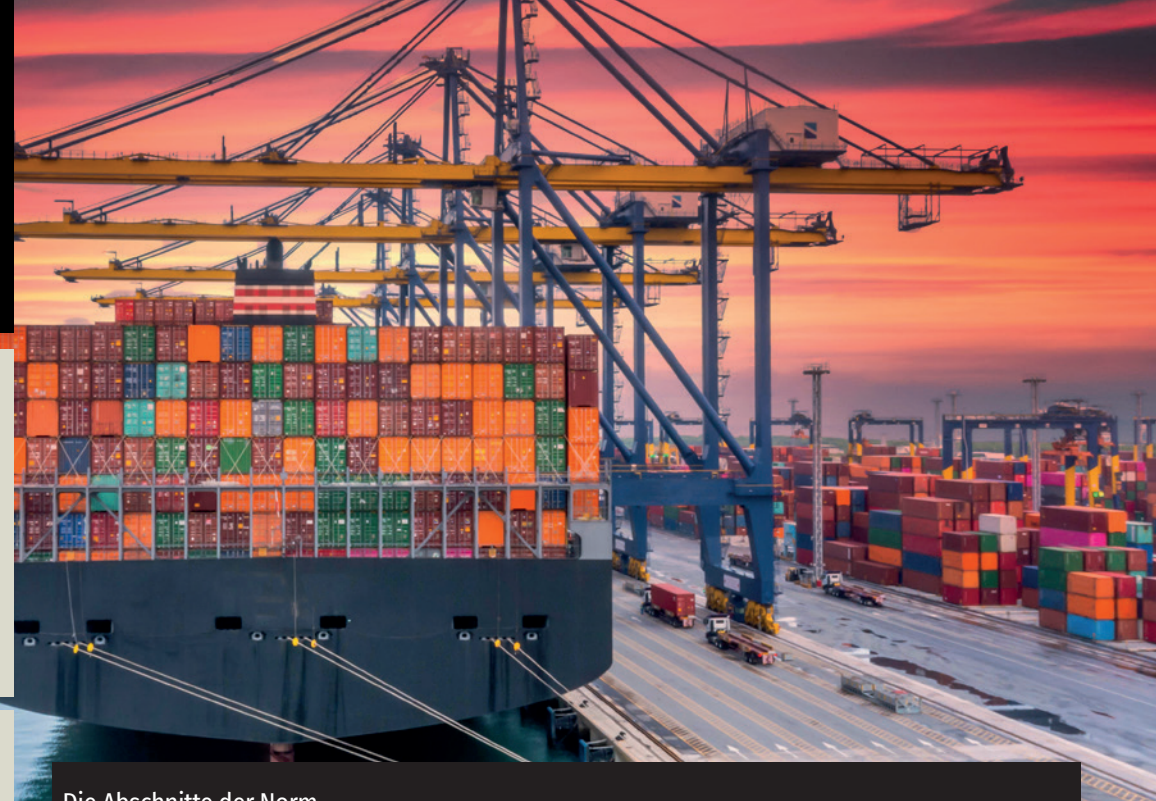
- Epoxy-Primer mit diversem Gehalt an Zink oder Korrosionsschutzpigmenten, UHS
- Epoxidharz-Zwischenschichten
- Polyurethan- oder Acrylfinish, UHS

Renner Industrial Coatings wurden für jeden Anwendungsbedarf entwickelt.

Sie beinhalten herkömmliche, lösungsmittelbasierte sowie Systeme mit hohem Feststoffanteil.

Die Norm

Die Norm UNI EN ISO 12944 wurde geschaffen, um die nationalen Regelungen zum Korrosionsschutz von Stahlbauten auf Europäischer Ebene zu harmonisieren. Dadurch können sich die Fachleute auf gemeinsame Kriterien beziehen und sowohl die Herstellungs- als auch die Applikationsprozesse vereinfachen. Die DIN EN ISO 12944 betrifft nicht nur die Beschichtung, sondern beschäftigt sich der Gestaltung, der Vorbehandlung und der Instandhaltung solcher Bauwerke.



Die Abschnitte der Norm

12944-1	Allgemeine Einleitung
12944-2	Einteilung der Umgebungsbedingungen
12944-3	Grundregeln zur Gestaltung
12944-4	Arten von Oberflächen und Oberflächenvorbereitung
12944-5	Beschichtungssysteme
12944-6	Laborprüfungen zur Bewertung von Beschichtungssystemen
12944-7	Ausführung und Überwachung der Beschichtungsarbeiten
12944-8	Erarbeiten von Spezifikationen für Erstschutz und Instandsetzung
12944-9	Beschichtungssysteme und Leistungsprüfverfahren im Labor für Bauwerke im Offshorebereich

Renpur 2K WB

WASSERBASIERTES HOCHLEISTUNGS-POLYACRYL

Ästhetik

Renpur 2K WB weist einen Glanz über 90 GU auf.
Hoher Verteilungsgrad. Volle Kolorimetrie.

Applikation

Die Grundierung und die Deckschicht der Produktreihe Renpur 2K WB enthalten den gleichen Katalysator und machen so das Leben für Anstreicher leichter. Diese Rezepturen lassen sich leicht mit den gebräuchlichsten Systemen (Airless und Air-Mix) auftragen, auch nass in nass. Perfekte Vertikalität, Trocknung und Verteilung.

Leistungen

Die Produktreihe Renpur 2K WB weist eine hohe Beständigkeit gegenüber UV-Strahlen, mechanischen Belastungen, Stößen, Abrieb und Korrosion auf. Außerdem tragen diese Produkte zum Umweltschutz bei, da sie eine geringe VOC-Emission aufweisen.



An vorbehandeltem Blech ausgeführte Tests

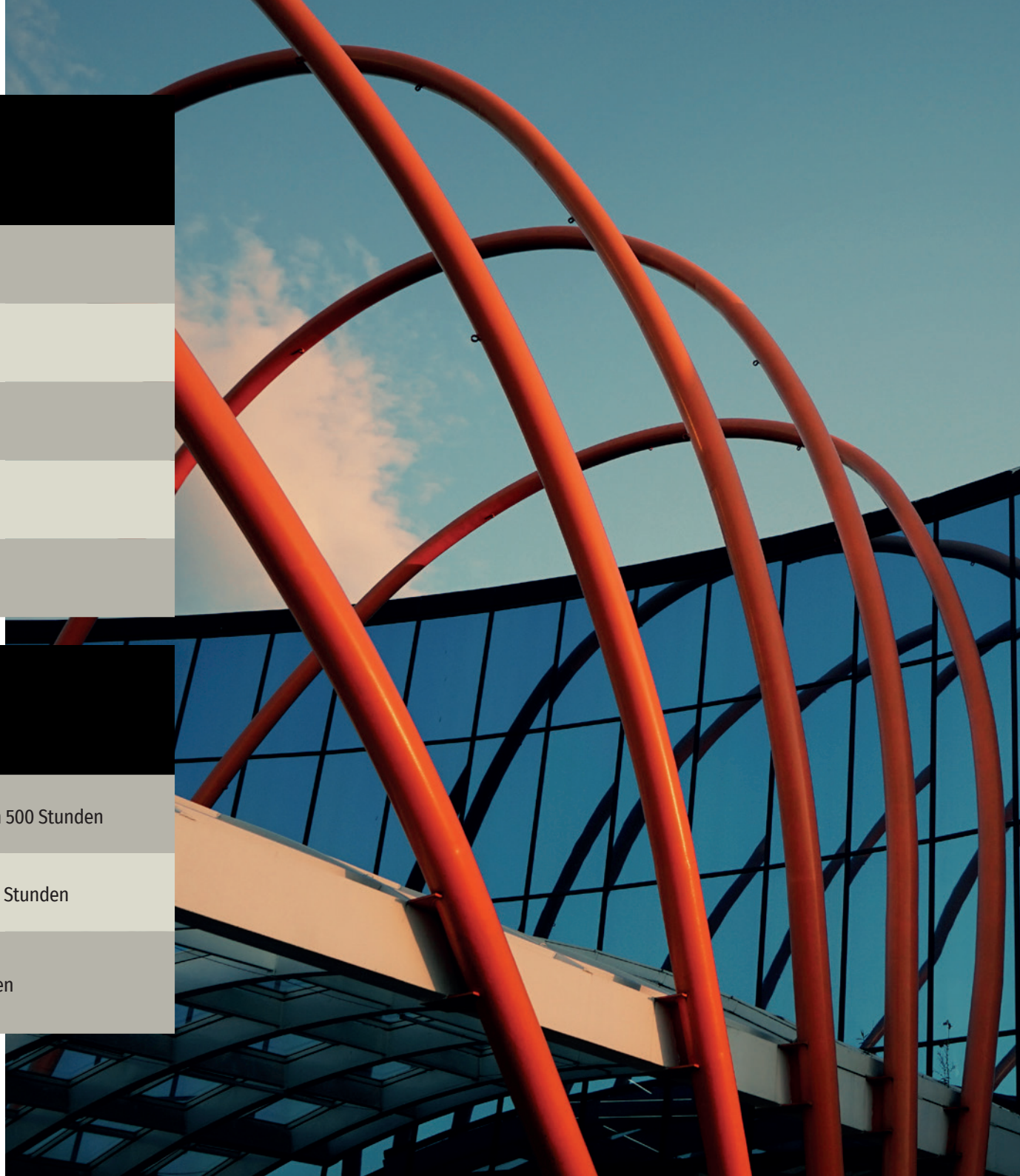
**Aufbau: Renpur 2K WB Primer CP, 2K WB
2K WB RENPUR GRAU RAL7021 µm TROCKEN 120**

Glanz bei 60°	> 90 gloss
UV-Kondensator, 400 Stunden	Verfall 3 GU Delta E = 0.2
Gitterschnitthaftung	2 mm GT0
Dornbiegeprüfung (konisch)	Keine Rissbildung
Direkter Aufprall aus 200 mm	Keine Rissbildung

An sandgestrahltem Blech (SA 2,5) Blech ausgeführte Tests

**Aufbau: Renpur 2K WB Primer CP, 2K WB
RENPUR GRAU RAL7021 µm TROCKEN 120**

Salzsprühnebel	Eindringen am Schnitt 1 - 2 mm nach 500 Stunden
Hygrostat	GT0 - Kein Haftungsverlust nach 500 Stunden
Eintauchen in 40° C warmes Wasser	Kein Haftungsverlust nach 24 Stunden



AcrylTop 2K SB DTM

LÖSUNGSMITTELBASIERTES ACRYL, DIREKTE HAFTUNG

Ästhetik

Mit einem Glanz über 80 GU qualifizieren sich die Produkte AcrylTop 2K SB DTM dadurch, dass sie sich hervorragend verteilen. Volle Kolorimetrie.

Applikation

AcrylTop 2K SB DTM lässt sich mit den gebräuchlichsten Systemen (Airless und Air-Mix) ganz einfach auftragen. Hervorragende Vertikalität. Schnelle Trocknung.

Leistungen

Die Produktreihe AcrylTop 2K SB DTM weist eine hohe Beständigkeit gegenüber UV-Strahlen, mechanischen Belastungen, Stößen, Abrieb und Korrosion auf.

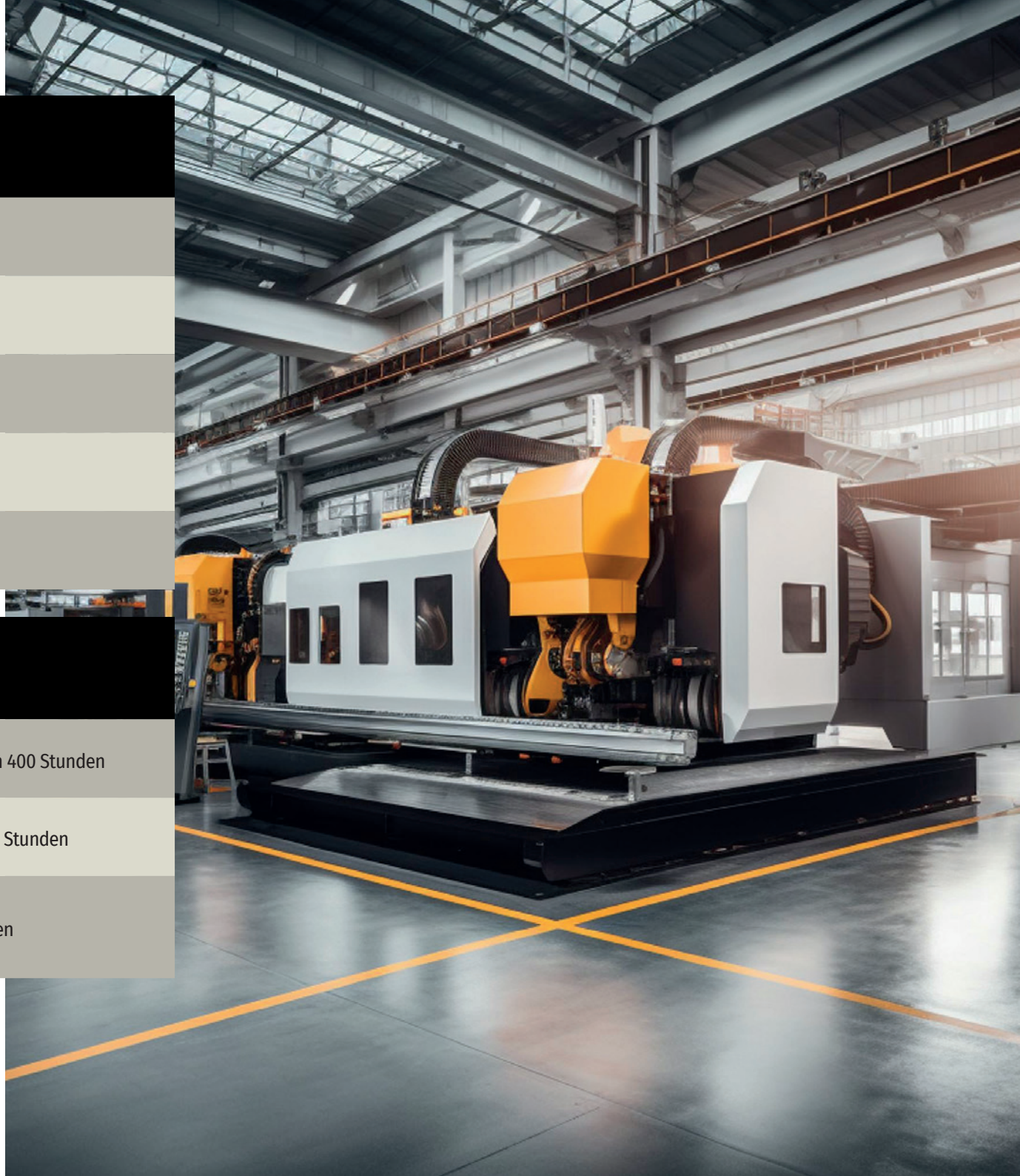


An vorbehandeltem Blech ausgeführte Tests
ACRYLTOP GRAU RAL7021 μm TROCKEN 100

Glanz bei 60°	> 80 GU
UV-Kondensator, 400 Stunden	Verfall 5 GU Delta E = 0.5
Gitterschritthaftung	4 mm GT0
Dornbiegeprüfung (konisch)	Keine Rissbildung
Direkter Aufprall aus 200 mm	Keine Rissbildung

Essais réalisés sur tôle sablée SA 2.5
ACRYLTOP GRIS RAL7021 μm SEC 100

Salzsprühnebel	Eindringen am Schnitt 2 - 3 mm nach 400 Stunden
Hygrostat	GT0 - Kein Haftungsverlust nach 300 Stunden
Eintauchen in 40° C warmes Wasser	Kein Haftungsverlust nach 24 Stunden





Abtönen ohne Einschränkungen

Beschichtung ist Farbe

Farbe ist die physische Schnittstelle des Design Thinking. Mit Tausenden von Farbangeboten und Spezialeffekten (Texturen) bietet das Abtönsystem „Color System“ von Renner Industrial Coatings den idealen Zugang für alle, die den Kern der Identität ihrer Fertigung definieren, erneuern und festigen möchten.

Präzision, Schnelligkeit und Wiederholbarkeit

Das Sortiment Renner Industrial Coatings wurde entwickelt, um Oberflächen aufzuwerten und zu verteidigen, damit sie lange Freude bereiten. Und um sämtliche Anforderungen von Designern und Anwendern zu erfüllen. Die Color-System-Abtönsysteme reproduzieren jeden Farbton des Farbkreises mit hoher Präzision und bieten ein Pigmentfinish von hoher Qualität. Die Color-System-Abtönsysteme für wasser- und lösungsmittelbasierte Beschichtungen garantieren Präzision, Schnelligkeit und einfache Anwendung. Sie erfüllen einen hohen Qualitätsstandard und senken die Notwendigkeit menschlicher Eingriffe.



Das Abtönlabor

Das Know-how unserer Chemikerinnen und Chemiker, die auf Färben spezialisiert sind, bildet das Fundament der Color-System-Abtönsysteme. Die hoch deckenden und kompatiblen Farbpasten, zusammen mit den neutralen Grundierungen zum Abtönen, werden aus Rohstoffen von hoher Qualität zusammengestellt. Anhand der Stoffanalyse, der Zielfestlegung und der Verwendung modernster Formelsoftware liefern unsere Farbspezialisten individuelle Lösungen genau in dem gewünschten Farbton.

Der Kundendienst von Renner

Renner-Kundendienstzentren sind engmaschig über 67 Länder verteilt. Es ist überall möglich, jede Farbe mit dem gewünschten Glanzgrad präzise nachzubilden. Das ist unseren Convertern zu verdanken, die dazu imstande sind, mit Universalpasten der jüngsten Generation zu färben. Die Kundendienstzentren von Renner sind mit allen Instrumenten ausgestattet, die nötig sind, und sind bekannt für ihre Effizienz, Flexibilität und Schnelligkeit.

Die Vorteile

Die Abtönsysteme in unseren Kundendienstzentren ermöglichen Ihnen Folgendes:

- jedes Finish präzise und standardisiert nachzugestalten, in jedem Gebinde und in jeder Mattstufe
- sauber und schnell die gewünschten Produkte zu erhalten
- sich auf die Qualitätsmerkmale der Beschichtungen von Renner Italia verlassen zu können
- die gesetzlichen Vorschriften zu befolgen

Farbpasten und Converter

Das **Color-System-Abtönsystem** reproduziert Farbtöne durch Hinzufügen (automatisch und gesteuert) von Pigmentpasten zu Basisträgermitteln mit passender Rezeptur. Diese Trägermittel werden auch als Converter bezeichnet.

Die Pigmentpasten von Renner Italia werden nach präzisen Verfahren hergestellt

- Sie decken das gesamte Farbspektrum ab
- Sie bieten Stabilität und Langlebigkeit der Farben auch bei stärkster Lichteinstrahlung
- Sie sind kompatibel (sie können auch komplexen Rezepturen beigemischt werden, wo sie bei Rub-Out-Tests (Ausreibprüfungen) ein hervorragendes Verhalten zeigen)
- Sie sind universell verwendbar und tragen positiv zum Gesamtergebnis bei
- Ideale rheologische Eigenschaften und Konzentrationen für die Anwendung mit automatischen Dosiersystemen

Die Converter von Renner Italia

- sind für perfekte Mischbarkeit und vollständige Kompatibilität mit Farbpasten entwickelt
- decken das gesamte Spektrum der Beschichtungssysteme und Endanwendungen ab
- bieten den Kundendienstzentren nach der Mischung mit den Farbpasten Beschichtungen mit derselben Identität, Qualität und denselben Leistungen wie ein Produkt, das direkt bei Renner Italia hergestellt wurde



Wie das Spektralphotometer funktioniert

Das Color-System-Spektralphotometer zerlegt die elektromagnetischen Wellen, die von einem Gegenstand kommen, der mit einer Standardlichtquelle (im Instrument) beleuchtet wird, und vergleicht sie mithilfe des Interpolationsprogramms mit den entsprechenden Werten der Farbpasten und der Converter von Renner Italia, die in der Datenbank gespeichert sind.

Daraufhin erstellt das Spektralphotometer die optimale Farbpastenmischung und gibt die Formel mit der Kombination aus Convertern und Farbpasten von Renner Italia aus. Das Kundendienstzentrum kann die ausgegebene Farbe nun direkt herstellen.

Das Spektralphotometer bietet höchste Genauigkeit.

Sobald die Farbe hergestellt ist, speichert das Kundendienstzentrum die Formel in der Datenbank des Kunden und kann sie somit jederzeit wieder herstellen.

Effizienz zu Ihren Diensten

TECHNISCHER KUNDENDIENST

Schnelligkeit und Kompetenz

Renner Industrial Coatings legt höchsten Wert auf den Kundendienst. Unsere Logistikzentren sind für ihre Effizienz und Zuverlässigkeit hoch geschätzt. Mit ihrer schnellen Reaktionsfähigkeit unterstützen sie Ihre Produktion durchgehend.

Unsere Techniker stehen Ihnen stets zur Seite



Sie hören aufmerksam zu und achten auf die Anforderungen und Produktionskapazitäten Ihrer Firma



Sie finden und unterbreiten Ihnen die passendsten Lösungen, damit Sie Ihr Ziel erreichen



Sie verfolgen das Applikationsverfahren und stellen sicher, dass die Ergebnisse den Standard von Renner ebenso wie Ihre Erwartungen erfüllen



Sie agieren als Vermittler zwischen Ihnen und dem Labor, um die Rezepturen für maßgeschneiderte Produkte zu entwickeln



Training für Spezialisten

EIN EIGENES PROGRAMM

Renner Academy

*Ein eigener Kurs, um Kenntnisse über
Beschichtungen, Materialien und
Anstrichtechniken zu vermitteln - eigens für
die Kunden von Renner Industrial Coatings
entwickelt.*

Warum Renner Academy?

Die Beschichtungsbranche ist ein hoch professioneller Bereich, der sich ständig weiterentwickelt. Die Renner Academy wurde gegründet, um den Profis dieser Branche die Kompetenzen an die Hand zu geben, um auf dem neuesten Stand zu bleiben.

Maßgeschneiderte Kurse in Minerbio

Wenn Sie an der Renner Academy einen Kurs besuchen, erhalten Sie Zugang zur Applikationshalle sowie zu den Labors von Renner Italia am Industriestandort in Minerbio bei Bologna. Ihnen stehen die professionelle Ausrüstung und sehr erfahrene Ausbilder zur Verfügung. Die Kurse werden anhand von Modulen entwickelt, die - ohne theoretische Kenntnisse zu vernachlässigen - vor allem den praktischen Teil berücksichtigen.

Kursinhalte

Im Mittelpunkt stehen stets Ihre speziellen Anforderungen. Dabei ist das Ziel, Ihre Möglichkeiten voll auszuschöpfen. Keine Zeitverschwendung. Bei den Kursen werden die Arten und Eigenschaften von Beschichtungsprodukten ebenso wie die jeweiligen Anstrichtechniken auf der Grundlage Ihrer Aktivität und Zielsetzungen vorgestellt.

Für wen eignet sich Renner Academy?

Renner Academy bietet ihre Aus- und Fortbildungen vorrangig für folgende Personengruppen an:

- Bediener automatischer Anlagen
- Profimaler, -anstreicher und -lackierer
- Coloristen / Farbmischer
- Zuständige für die Qualitätskontrolle

Forschung

76 Forscher arbeiten im Labor von Renner Italia.

Damit ist jeder sechste Mitarbeiter ein Chemiker.

Unsere Chemiker arbeiten mit Kunden aus der Möbel-, Türen- und Fensterindustrie zusammen und sind bestrebt, Beschichtungen zu formulieren, die die Erwartungen des Marktes übertreffen. Aus diesem Grund werden täglich 5 neue Produkte formuliert. Das Unternehmen kann auf ein Erbe von 6.000 Formeln verweisen. Viele davon sind formaldehydfrei und befinden sich in Verpackungen, die gefährliche Abfälle reduzieren.

Alle Beschichtungen sind umweltfreundlich und enthalten keine Schwermetalle. Ohne die Richtlinien der Farbdesigner zu verfehlen, die die aktuellen Trends vorhersehen.

Jedes Jahr investiert das Unternehmen etwa 3% seines Umsatzes in die Forschung. Renner arbeitet mit Instituten wie den Universitäten von Bologna, Modena und Padua und dem CNR zusammen.

Schließlich ist auch das mit der ESA begonnene Forschungsprojekt erwähnenswert. Im Jahr 2026 wird die Europäische Weltraumorganisation Flex in die Umlaufbahn schießen. Der Satellit, der den Zustand der Vegetation weltweit überwachen soll, wird mit einem in den Labors von Renner Italia hergestellter Endbeschichtung kommunizieren.



Emissionsarme Beschichtungen

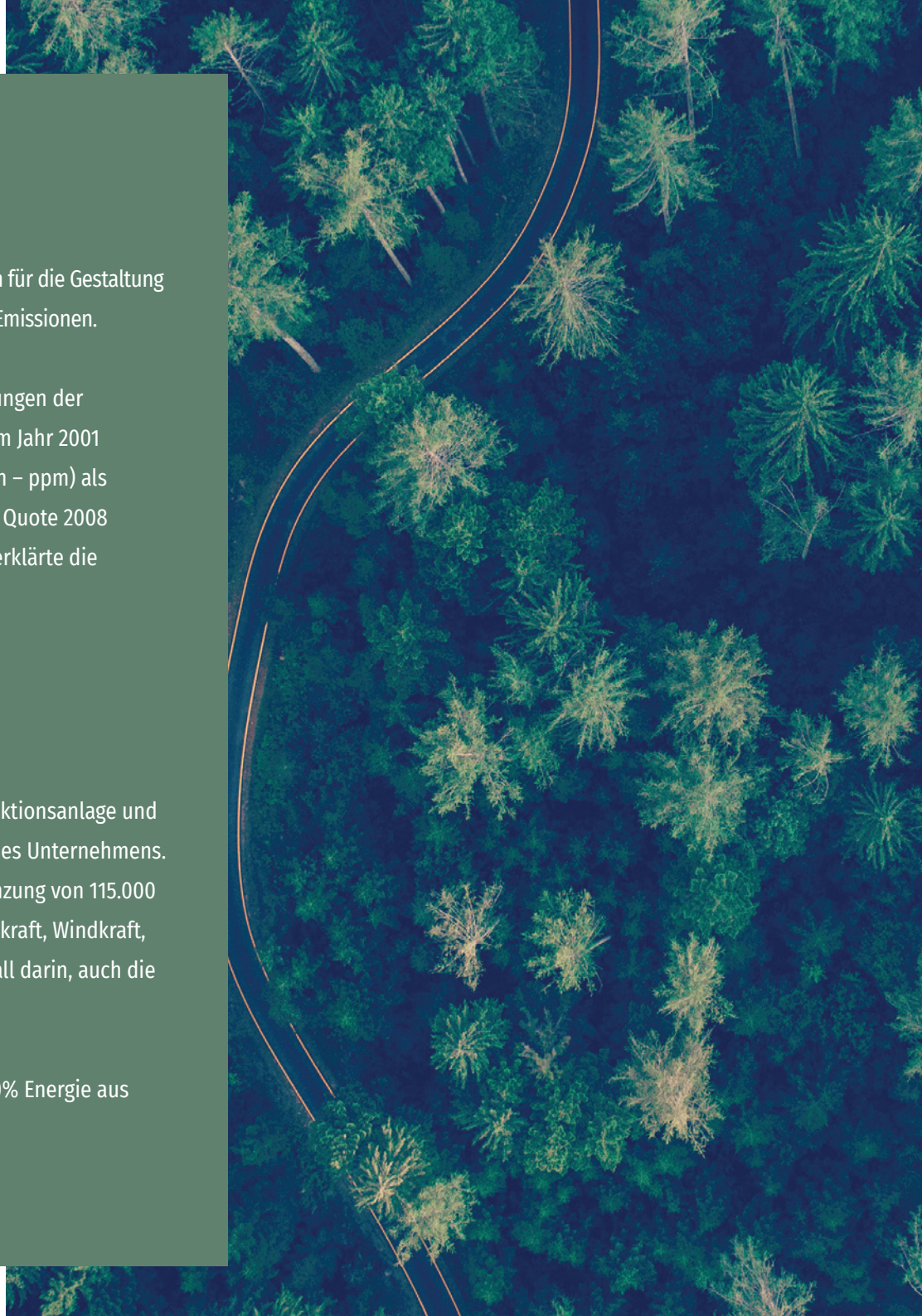
Unsere Chemiker haben 95% der Lösemittlemissionen unserer wasserbasierten Beschichtungen für die Gestaltung und die Haltbarkeit von Holzoberflächen eliminiert. Unsere Beschichtungen haben geringe VOC-Emissionen.

Die Beschichtungen von Renner Italia sind frei von Formaldehyd. Formaldehyd kann zu Reizungen der Atemwege und des Sehvermögens führen, insbesondere bei Allergikern und Asthmatikern. Im Jahr 2001 legte die Weltgesundheitsorganisation 100 Mikrogramm pro Kubikmeter (0,1 parts per million – ppm) als Höchstgrenze für die Formaldehydkonzentration in Wohnräumen fest. In Italien wurde diese Quote 2008 von der Gazzetta Ufficiale Nr. 288 als Höchstgrenze für Innenräume festgelegt. Im Jahr 2004 erklärte die Internationale Agentur für Krebsforschung (IARC) Formaldehyd zu einem Karzinogen.

100% saubere Produktion

Die Solaranlage erstreckt sich über eine Fläche von 8.000 m² auf den Dächern unserer Produktionsanlage und erzeugt jährlich über 2.100.000 kWh Strom. Diese Produktion deckt 40-45% des Verbrauchs des Unternehmens. Dadurch vermeiden wir die Emission von 2.000 Tonnen CO₂ pro Jahr. Das entspricht der Pflanzung von 115.000 Bäumen pro Jahr. Die restlichen 55-60% des Unternehmensverbrauchs werden durch Wasserkraft, Windkraft, Sonnenenergie und Biomasse gedeckt. Das grüne Ziel von Renner Italia besteht in diesem Fall darin, auch die umweltschädlichen Auswirkungen der eigenen Aktivitäten zu reduzieren.

Aus diesem Grund hat das Unternehmen die G. O. (Herkunftsnachweis) und das Zeichen „100% Energie aus erneuerbaren Quellen“ erhalten, mit denen es seine Wahl des Bereichs unterstreicht.



Anlagen bereit für die Umstellung

Wir sind davon überzeugt, dass sich der Markt entscheidend in Richtung wasserbasierter Beschichtungen bewegen sollte. Unsere Formeln bieten eine überlegene Leistung bei der chemisch-mechanischen Beständigkeit, sind aber auch umweltfreundlicher. Die modernen Anlagen von Renner Italia in Minerbio sind für die komplette Produktion auf Wasserbasis ausgelegt. Wir sind jederzeit für eine komplette Umstellung bereit.

System-Zertifizierungen

Renner Italia verpflichtet sich, sein System für Qualitäts-, Sicherheits- und Umweltmanagement gemäß den Anforderungen der UNI EN ISO 9001:2015 und UNI EN ISO 14001:2015 aufrechtzuerhalten und die Anforderungen der UNI ISO 45001:2018 schrittweise umzusetzen.

Die Qualitäts-, Sicherheits- und Umweltpolitik von Renner Italia ist auf die ständige Verbesserung aller Geschäftsprozesse ausgerichtet.

Ziel ist es, effiziente und sichere Leistungen und Dienstleistungen zu erbringen und dabei die Interessen und die Identität des Unternehmens und seiner Kunden zu schützen. Dabei wird die Gesundheit der Arbeitnehmer und die Umwelt in höchstem Maße respektiert.



5S-Modell in unseren Anlagen

Seit 2014 wird bei Renner Italia, koordiniert von der Toyota Academy, wir das 5S-Modell ein, um Arbeitsplätze zu erhalten, die auf die auf Sicherheit und Effizienz basieren.

An unserem Industriestandort in Minerbio arbeitet täglich ein 5S-Team aus 8 Personen ausschließlich an der Aufrechterhaltung von Ordnung und Reinigung.

Unser Engagement für ein Höchstmaß an



SICHERHEIT

Verbesserung des Sicherheitsniveaus und Verringerung des Verletzungsrisikos



SCHÖNHEIT

Ein angenehmes und glückliches Arbeitsumfeld schaffen



EFFIZIENZ

Die Methode ermöglicht es Ihnen, präziser zu sein, Zeit zu sparen und den Platz zu optimieren.



ÖKOLOGIE

Wir sparen Ressourcen und begrenzen den Abfall



EXZELLEENZ

Die besten Produkte werden in einer organisierten Fabrik hergestellt

Soziale Verantwortung

Renner Italia praktiziert Organisations-, Produktions- und Kommunikationsmodelle zur Unterstützung der Arbeiter, der Gemeinschaft und der Regionen, in denen Renner tätig ist.

Das Unternehmen - so heißt es in der Vision - ist darauf ausgerichtet, Systeme der ökologischen Nachhaltigkeit und des allgemeinen Glücks aufzubauen.

Allein in der Stadt Minerbio hat Renner 364.500 Euro in Solidarität, Sport, Kultur und Pflege investiert.

Zwischen 2015 und 2017 hat Renner im Rahmen des Projekts „La Buona Vernice“ mit 105.000 Euro zur Eröffnung von Suppenküchen und Handwerksbetrieben für benachteiligte Jugendliche beigetragen, Kinderbuchfestivals und Straßenkunstinterventionen unterstützt, junge Theatergruppen gefördert und Defibrillatoren verteilt.

Seit 2018 konzentriert sich Renner auf den Premio per il Contemporaneo zur Unterstützung von Illustratoren U40.

Das Unternehmen mit Sitz in Minerbio ist ein Bezugspunkt für viele andere Aktivitäten im Bereich der sozialen Verantwortung und arbeitet kontinuierlich mit kulturellen Produktionszentren und gemeinnützigen Vereinen zusammen.



Ein Moment aus der letzten Ausgabe des Premio Renner per il Contemporaneo

Die Sortimente

AQUARIS

SYNTHESIS



 PLASTI:CO
design coating solutions

 METALLI:CO
design coating solutions

 ITALIAN:GLASS
design coating solutions

 SOLID
VERNICI RENNER ITALIA PER PARQUET


RENNERPLAST

 FIREWALL
LE VERNICI IGNIFUGHE DI RENNER ITALIA


pure**bio**coatings



Via Ronchi Inferiore, 34 - 40061 Minerbio (BO) Italia

T. +39 051 6618 211 F. +39 051 6606 312

www.renneritalia.com - info@renneritalia.com