

[www.laengle.com](http://www.laengle.com)

**Längle Pulverbeschichtung GmbH**  
Bundesstraße 8, A-6833 Klaus  
Telefon: +43 / (0)5523 / 5966  
Telefax: +43 / (0)5523 / 5966-81 od. -80  
beschichtung@laengle.com

**Maler-Handwerk Längle GmbH**  
Bundesstraße 6-8, A-6833 Klaus  
Telefon: +43 / (0)5523 / 5966  
Telefax: +43 / (0)5523 / 5966-80  
maler-handwerk@laengle.com

adler.csk



# ←..... Längle Group

Professionalität seit mehr als 150 Jahren.



Was 1856 als Ein-Mann-Betrieb begonnen hat, ist heute ein Unternehmen, das weit über Vorarlbergs Grenzen hinaus einen ausgezeichneten Ruf genießt.

Die Längle Group – eine interdisziplinäre Kombination der Längle Pulverbeschichtung GmbH und der Maler Handwerk Längle GmbH – betreut Kunden im Kerngebiet Österreich, Deutschland und der Schweiz sowie anderen europäischen Staaten.

An die 100 fachlich perfekt ausgebildeten Mitarbeiter arbeiten im Gesamtunternehmen an der zuverlässigen Abwicklung der Projekte. Pro Jahr werden Oberflächen von rund 4 Mio. m<sup>2</sup> ausschließlich im Tauchverfahren vorbehandelt und 2,5 Mio. m<sup>2</sup> pulverbeschichtet. Mit Sandstrahlen, Spritzverzinken, Lackieren und Malen werden weitere Bereiche der Oberflächenveredelung abgedeckt.

Professionalität hat bei Längle lange Tradition. Dementsprechend hat kontinuierliche Aus- und Weiterbildung der Mitarbeiter oberste Priorität. Die internationalen Kunden können sich auch in Zukunft auf individuelle Lösungen, hochqualitative Umsetzungen und engagiertes Teamwork verlassen!

# Qualität .....

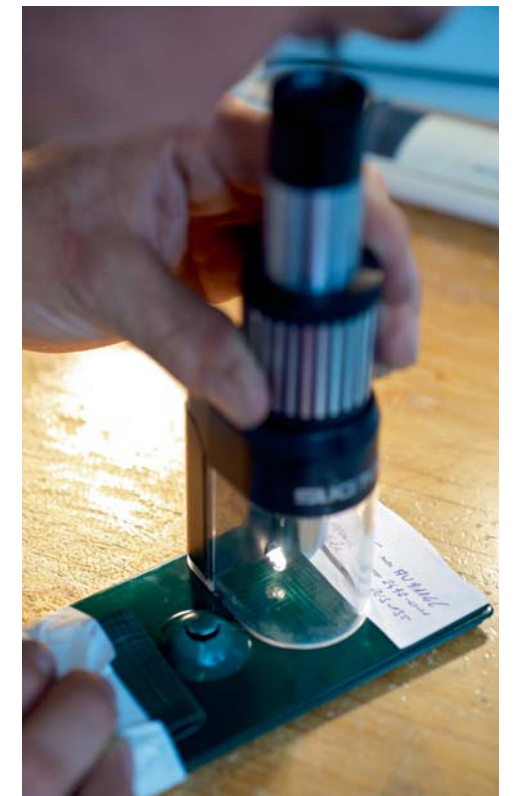
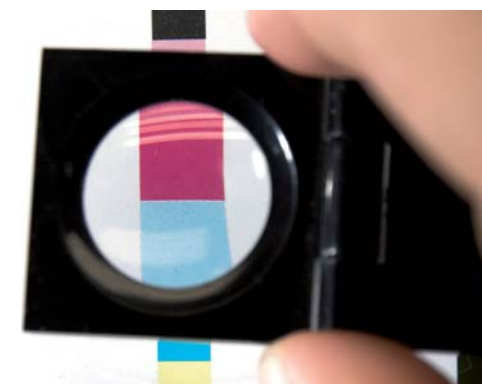
Arbeit auf höchstem Niveau.

Seit fünf Generationen und mehr als 150 Jahren bleibt Längle einem Prinzip treu: der höchsten Qualität in Vorbereitung, Bearbeitung und Finish. Denn Qualität ist ein Anspruch, den Kunden zu jeder Zeit stellen. Dementsprechend arbeitet Längle Tag für Tag an der Optimierung von Arbeitsabläufen und der Qualitätssicherung. Als GSB Premium Beschichter verpflichtet sich Längle zur betriebsübergreifenden Qualitätssicherung – weit über die üblichen Normen hinaus.

Als Mitglied in der bundesdeutschen Gütegemeinschaft für Stückbeschichtung (GSB) setzt Längle Pulverbeschichtung wegweisende Schritte in der produktionsbezogenen Qualitätssicherung.

Diese Gütesicherung umfasst die gesamte Herstellungskette von der Kontaktierung, Vorbehandlung, Applikation bis hin zu Prozessdetails in der Fertigung. Nur wenige Unternehmen in Europa dürfen sich „GSB Premium Beschichter“ nennen – Längle ist eines davon.

Mit eigenen Aus- und Weiterbildungsprogrammen stellt Längle sicher, dass alle Mitarbeiter professionell geschult werden und stets den Stand der Technik kennen. Die internationalen Kunden schätzen diesen garantierten Qualitätsvorsprung. Sie nutzen die hohen Standards und das ausgezeichnete Qualitäts-Leistungs-Verhältnis. So bildet Längle jedes Jahr 5 – 8 Lehrlinge in verschiedenen Berufen aus.



Qualitätssicherung auf höchstem Niveau.

# Pulverbeschichtung .....

## Veredelung von Material und Oberfläche.



Eine perfekte Vorbehandlung ist Voraussetzung für die optimale Beschichtung.

Die professionelle Veredelung von Aluminium, verzinkten Metallen oder Stahl gehört zu den Kernkompetenzen von Längle. Mit mehr als 2,5 Mio. m<sup>2</sup> pulverbeschichteten Bauteilen gehört Längle zu den wichtigsten europäischen Anbietern in diesem Bereich.

Durch vier komplett voneinander unabhängige Beschichtungsstraßen deckt Längle sämtliche Stufen der Fertigung – von der Vorbehandlung bis hin zur transportfähigen Verpackung – mehrfach ab. Dabei werden Kleinteil-Serien bis hin zu Bauteilen mit 7 m Länge, 2,5 m Höhe und 1,5 m Breite wahlweise vollautomatisch oder konventionell beschichtet.

Bei der Pulverbeschichtung werden die Werkstücke, die elektrisch leitfähig sein müssen, mit elektrostatisch aufgeladenen Pulverlacken appliziert und anschließend thermisch vernetzt und eingebrannt. Diese Form der Veredelung ist besonders umweltfreundlich, weil dafür keine Lösungsmittel oder Verdünnungen eingesetzt werden müssen. Das nicht genutzte Beschichtungsmaterial wird wiedergewonnen, aufbereitet und weiterverwendet.

Kunden sichern sich mit dieser Veredelung sämtliche Vorteile: alle RAL-, NCS-, Sikkens-, Pantone- oder auch Sonderfarben können realisiert werden. Verschiedenes Finish wie z.B. zweifarbige Beschichtungen, Metallic- und Perlglimmerfarben oder Hammerschlag-Strukturen gehören bei Längle zum Profi-Service dazu.

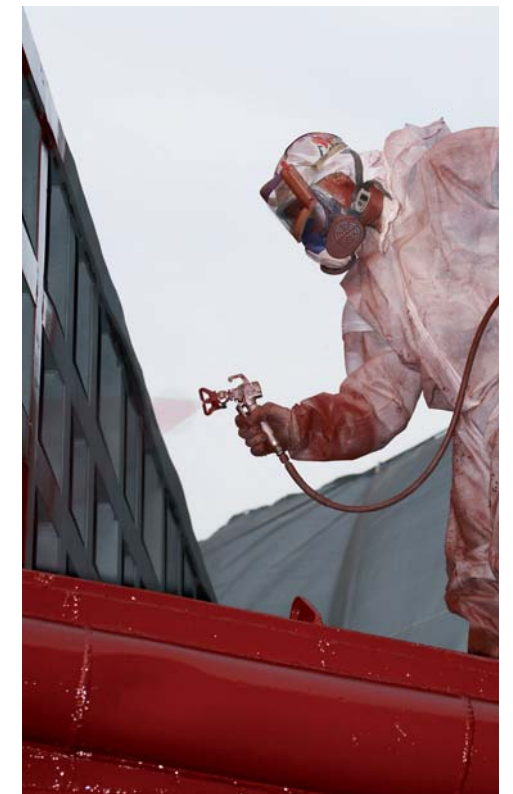
# Lackierung

Farbe als Gesamteindruck.

Die Nasslackierung ist ein klassisches Veredelungs-Verfahren von Oberflächen und Materialien. Bei Längle wird sie im Spritzverfahren durchgeführt – Wasserlack oder High-Solid-Lacksysteme werden mittels Airless- oder Airmixverfahren appliziert. Dadurch eignet sich die Lackierung bestens für komplizierte Werkstück-Geometrien sowie verschiedene Losgrößen von Metallen und Kunststoffen.

Die verwendeten Industrie-, PKW- und Speziallacke decken jeden erdenklichen Einsatzbereich ab – von der individuellen Kleinserie bis hin zu industriellen Großteilen. Die Fertigung ist sowohl mit Lackierboxen für Kleinteile, als auch mit vier Hallenkränen für Teilegrößen bis 20 m Länge und 15 Tonnen Gewicht ausgestattet.

In der Qualität gibt es selbstverständlich keine Kompromisse. Hier arbeitet Längle nach strengen Normen und internen Richtlinien und orientiert sich zusätzlich an individuellen Kundenvorgaben. Da sämtliche Farben und Farbtöne selbst vor Ort in der Mischanlage zusammengestellt werden können, ist auch in der Lackierung ein Höchstmaß an Flexibilität garantiert.



Farbe ist nicht nur Gestaltungselement, sondern bietet funktionalen Schutz vor Korrosion.



# ←..... Malen

Dekoration und Konservierung in einem.



In unserer Farb-Mischanlage mischen wir Ihre persönliche Wunschfarbe.

Malen gehört zu den Kernbereichen von Längle – schließlich wurde das Unternehmen 1856 vor fünf Generationen als „Maler und Gemeindeschreiber“ gegründet und angemeldet. Dieser Tradition ist Längle – in abgewandelter Form – bis heute treu. Die Leistungen der Maler-Profis fangen beim klassischen Ausmalen an und hören bei der Fassadengestaltung noch lange nicht auf.

Dazwischen liegen Spezial-Leistungen wie z.B. Korrosionsschutz-Beschichtungen, die Montage von Akustikdecken und Industrieböden sowie der Gerüstbau und Fassadensteiger-Einsatz. Mit mehr als 30 Profis in den Bereichen Malen, Sandstrahlen und Lackieren ist Längle bestens für alle Aufgaben vom Kleinprojekt bis zur Großbaustelle gerüstet.

Für Längle ist Malen untrennbar mit fachlicher Beratung, Qualität und Termintreue verbunden. Wie in den anderen Bereichen des Unternehmens versteht sich Längle in erster Linie als Profi, der maßgeschneiderte Lösungen sucht, um seinen Kunden bestmögliche Ergebnisse zu garantieren.



# Sandstrahlen .....

## Individuelle Vorbehandlung aller Materialien.

Vor dem Pulverbeschichten, Lackieren und Spritzverzinken ist es je nach Metallart nötig, die Oberflächen der Bauteile gründlich mittels Sandstrahlen vorzubehandeln. Dabei kommen verschiedenste Strahl-Materialien zum Einsatz, die je nach Körnung und Untergrund unterschiedliche Oberflächenergebnisse produzieren.

- **Hartguss**  
Aus Gusseisen – zum Aufrauen, Entrosten, Entlacken und Oberflächen-Abtrag.
- **Korund**  
Scharfkantiges Aluminiumoxid – zum Entfernen von Farb- und Roststellen und Mattierungen auf verschiedenen Materialien.
- **Glasperlen, Staub**  
Verwendung ausschließlich bei Edelstahl-, Aluminium-, Kupfer- und Messingteilen.
- **Hochofenschlacke**  
Zum Betonstrahlen – Betonwasser entfernen und Beton aufrauen.

Längle verfügt über eine großzügig dimensionierte stationäre Anlage, in der Teilegrößen bis 16 x 5,5 x 5,5 m bis zu einem Gewicht von 25 Tonnen sandgestrahlt werden können. Das mobile Strahlgerät kommt z.B. bei Baustellen direkt vor Ort zum Einsatz. Damit ist Längle für jede erdenkliche Herausforderung gerüstet.



Sandstrahlen – die beste Möglichkeit, um bestehende Korrosion zu entfernen.



# Logistik

Flexibilität durch Mobilität.

Die Bearbeitung großer Bauteile ist oft mit Logistikaufwand verbunden. Die Bauteile müssen von der Fertigung zu Längle und von Längle zur weiteren Verarbeitung transportiert werden. Egal ob Kleinserie oder Großauftrag: das Full-Service von Längle beinhaltet auch den Transport als Teil der gesamten Verarbeitungskette – selbstverständlich just in time!

Mit eigenen LKWs und Transportern bietet Längle sämtliche Leistungen rund ums Beschichten, Sandstrahlen, Lackieren und Malen aus einer Hand an. Für Kunden bedeutet dieser Service einen klaren Vorteil: durch die professionelle Verpackung und den eigenen Transport ist sichergestellt, dass auch sensible Bauteile sicher und zuverlässig am Bestimmungsort ankommen.

Verpacken, kommissionieren und liefern – Längle unterstützt die Optimierung von Produktionsabläufen durch maßgeschneiderte Logistiklösungen. Durch die Auslagerung dieser Leistungen sparen Kunden bei der Lagerhaltung und bleiben gegenüber ihren Abnehmern flexibel.



Flexibilität, Geschwindigkeit und Know-how – alles aus einer Hand.





# Garantien

Zuverlässigkeit in allen Bereichen.

Garantierte Qualität in Be- und Verarbeitung sind die Basis für eine erfolgreiche Zusammenarbeit. Als Familienbetrieb in fünfter Generation gehört dieser hohe Anspruch für Längle zur Unternehmens-tradition. Seit 1856 gilt Längle als zuverlässiger Partner mit ausgesprochener Hand-schlagqualität – daran hat sich bis heute nichts geändert!

Die Ziele in der Zusammenarbeit mit Kun-den sind klar definiert: nur eine langfristige Partnerschaft stellt sicher, dass jedes neue Projekt noch individueller, präziser und pro-zessoptimierter umgesetzt werden kann. Dafür stehen u.a. das GSB-Premium-Zerti-fikat sowie das Öko-Profit-Zertifikat – Aus-zeichnungen, die nach eingehender und strenger Prüfung an Längle verliehen wur-den. Insbesondere die Verleihung des „aus-gezeichneten Lehrbetriebes“ bestätigt die kontinuierliche Aufbauarbeit im Bereich Ausbildung.

Dass diese hohen Standards auch in Zu-kunft gehalten werden, legt Längle größ-ten Wert auf die hochqualitative Lehrlings-ausbildung sowie die verpflichtende Wei-terbildung der Fachkräfte im Betrieb. Damit ist nachhaltig sichergestellt, dass die Vor-bereitung, Bearbeitung und Veredelung von Oberflächen stets dem Stand der Tech-nik entspricht – ohne Wenn und Aber!



# Referenzen .....

Zufriedene Kunden sind die beste Werbung.

Längle arbeitet mit großen und kleinen sowie internationalen und regionalen Unternehmen zusammen. So unterschiedlich die Anforderungen und Projekte dieser Auftraggeber auch sind, haben sie schlussendlich alle etwas gemeinsam: Eine professionelle, zuverlässige und rasche Umsetzung durch Längle. Wir haben Ihnen einen Auszug aus unserer Kundenliste zusammengestellt.

Überzeugen Sie sich selbst von der Servicestärke und Lösungskompetenz – und sichern auch Sie sich mit Längle-Leistungen Ihren Vorsprung am Markt!

Haben Sie Interesse an unseren Leistungen oder Fragen zu unseren Services? Setzen Sie sich einfach mit uns in Verbindung – gemeinsam finden wir eine maßgeschneiderte Lösung für Ihr Projekt. Wir freuen uns auf Ihre Herausforderung!

Doppelmayr

Liebherr

Martin

Röfix

Hydro Nenzing

Finstral

Manahl

Wo & Wo

Hella

u.v.a.

