

Anlieferbedingungen für KTL Lohnbeschichtung

Grundlage unseres Angebotes sind die folgenden technischen Spezifikationen für KTL Beschichtungen, in denen wir u.a. die Eigenschaften der Beschichtung ebenso wie mögliche Einflussfaktoren und auf die Beschichtungsfähigkeit zusammengefasst haben:

Werkstoff:	Stahl / Edelstahl
Vorbehandlung:	alkalisches Entfetten, Beizen, Aktivieren, Zinkphosphatieren
KTL-Beschichtung:	Basis EP, Farbe schwarz matt (RAL 9005 ähnlich)
Schichtdicke:	Dünnschicht 20 +/-5 µm oder Dickschicht > 30 µm
Wahrfenster:	Länge 3800 mm, Höhe: 1400 mm, Breite: 1200 mm

Zur Erreichung einer einwandfreien Qualität gilt:

- Die Artikel werden uns:
 - Blank (rostfrei) oder gestrahltes Material, frei von Strahlgut
 - frei von Walzzunder (bevorzugt, gebeiztes Material verwenden)
 - ohne Aufkleber, Kleberrückstände oder sonstigen Farbmarkierungen
 - entmagnetisiert; mit Stickstoff gelasert
 - frei von Spänen
 - frei von Grat
 - Silikonfrei
 - und leicht geölt (gem. VDA 230-201)

in beschichtbarem Zustand beige stellt.

- Schichtdickenangaben sind Mittelwerte und verstehen sich als Richtwerte, welche geometrie- und verfahrensbedingten Schwankungen unterliegen. Im Bereich von Ecken und Hinterschneidungen sowie in Rohren und Hohlkörpern kann es aufgrund der elektrischen Abschirmung („Faradayscher Käfig“) zu Über- oder Unterbeschichtungen kommen.

- Technisch notwendige Aufhängestellen und Ablauflöcher werden bei Bedarf gemeinsam ermittelt und festgelegt. Evtl. anfallende anteilige Vorrichtungskosten werden je nach Notwendigkeit und Aufwand an Sie weiterberechnet.

- Bohrungen zur Aufhängung der Teile müssen gegeben sein.
- Bohrungen zum Abfließen von Vorbehandlungs-/Lackflüssigkeiten müssen gegeben sein.

- Die Beschichtung erfolgt unter der Voraussetzung von beschichtungsfähigen Untergründen.

- Verbleibende lackfreie Stellen bedingt durch Aufhängekontakte, konstruktiv bedingten Hohlräumen; (Luftblasenbildung), Schweißnahtverglasungen, Gratbildung und Lackanhäufungen werden nicht entfernt und gelten nicht als Mangel.
- An Teilen mit Materialdoppelungen sind Lackanhäufungen, Lackläufer und Aufkocher auf Grund von Kapillaren möglich und zulässig. Ein Nacharbeiten dieser oben genannten Fehlstellen ist in unserer Leistung nicht enthalten, sofern dies nicht explizit vereinbart ist.

- Für, materialbedingten Ausgasungen oder konstruktivbedingten Aufkochen übernehmen wir keine Verantwortung.
- KTL Beschichtungen fungieren als Korrosionsschutzbeschichtungen und haben im Allgemeinen keinen dekorativen Charakter.
 - Für Sichtbereiche sind entsprechende Grenzmuster zu vereinbaren.
 - Bei Verwendung als Sichtteil, wird keine Haftung auf Korrosionsschutz und Farbstabilität (auskreiden) übernommen.
- Die Ausschuss,- Verlustquote liegt bei < 3,0% der angelieferten Rohteile (kostenlose Überlieferung).
 - Darüber hinaus gehende Ausschussmengen werden wir Ihnen zu Ihren Herstellungskosten ersetzen.
- Bitte beachten Sie, dass im Angebotspreis keine Lager- und / oder Bevorratungskosten für Mengen, die über eine Reichweite von 1 Woche hinaus gehen, beinhaltet sind.
- Die Preisstellung gilt ab Werk Ennigerloh/Westkirchen, ohne Sonderverpackung.
 - Wir bieten generell Standard-Verpackungen mit Pappe an.
 - Standard VE sind: Eurogitterbox, Europalette, Holzaufsetzrahmen
 - Bei Standard- Verpackungen werden Zwischenlagen mit Pappe oder Kunststoffflies bewerkstelligt.
 - Bei Anlieferung von Schüttgutware entstehen interne Handlings- und ggf. Gestellkosten. Die Rücklieferung erfolgt, sofern nicht anders vereinbart, im Anliefergebilde als Schüttgut
 - Eine gesonderte Aus- und Kennzeichnung der Rücklieferung ist nicht berücksichtigt.
- Beachten Sie bitte die angegebenen Anlieferungs- und Verladezeiten sowie Pausenzeiten.

**Bemusterungen sind grundsätzlich schriftlich anzufordern.
Für eine Erstbemusterung nach VDA bzw. PPAP incl. IMDS - Datensatz berechnen wir nach
Aufwand der Prüfung und Bauteilgröße anteilige Einmalkosten.**

- Dies beinhaltet:
 - die Prüfung der Schichtdicke, Haftung (Gitterschnitt nach DIN)
 - Salzsprühnebeltest nach DIN EN ISO 9227
 - Kondenswasser-Konstantklima nach DIN 50017 und VDA Wechseltest