

EXPERT TEST SERVICES

Preisliste

Akkreditierter Bereich STS 0370

| Zug / Druckfestigkeitsprüfung Schrauben und Muttern | CHF | EUR |
|--|-------|-------|
| Einrichtungspauschale pro Prüfreihe | 50 | 45 |
| Kosten für jede Probe der Versuchsreihe | 50 | 45 |
| Andere Zug- respektive Ausreissversuche nach Aufwand | 250/h | 220/h |

| Härteprüfungen / Härteverlaufsmessungen | CHF | EUR |
|--|-----|-----|
| Härteprüfung nach Vickers und Mikrohärteprüfung* pro Probe (3 Eindrücke) | 60 | 55 |
| Einsatzhärtungstiefe*, Kohlunugszustand* Prüfung pro Probe (5 Eindrücke + Kernhärte) | 80 | 70 |

*exklusive Probenpräparation; Zusatzkosten siehe nicht akkreditierter Bereich

| Reibwert- und Drehmomentanalyse, Eindreh- und Überdrehversuche | CHF | EUR |
|---|-------|-------|
| Ermittlung der Anzieheigenschaften von 12 Proben | 600 | 525 |
| Bestimmung des Anziehdrehmoments/Anziehdrehwinkels für überelastisches Anziehen | 1'200 | 1'050 |

| Schichtdickenmessung | CHF | EUR |
|---|-----|-----|
| XRF Schichtdickenmessung (10 Prüflinge) | 50 | 45 |

| Materialanalyse mit Spektralanalyse (Funkenspektrometer ICP-OES) | CHF | EUR |
|--|-----|-----|
| Einrichtungspauschale Standardprobe (≥∅ 15mm) | 50 | 45 |
| Einrichtungspauschale Kleinteil (<∅ 15mm) | 100 | 90 |
| Messung pro Probe | 100 | 90 |

| Salzsprühtest | | | | | |
|--|-----|-----|--------------------------------|-------|-------|
| 10 Prüflinge inklusive Fotodokumentation vor und nach dem Test | | | | | |
| | CHF | EUR | | CHF | EUR |
| 24 Stunden | 150 | 135 | 240 Stunden | 1'200 | 1'050 |
| 48 Stunden | 300 | 265 | 480 Stunden | 1'700 | 1'485 |
| 72 Stunden | 400 | 350 | 720 Stunden | 2'500 | 2'185 |
| 96 Stunden | 500 | 440 | 1'000 Stunden | 3'350 | 2'925 |
| 144 Stunden | 750 | 655 | Zusätzliche Fotos pro Aufnahme | 20 | 20 |

Geltungsbereich der akkreditierten Prüfungen siehe: www.sas.admin.ch

EXPERT TEST SERVICES

Preisliste

Nicht akkreditierte Prüfungen

| Beschreibung | CHF | EUR |
|--|-----|-----|
| Probenpräparation von Stählen (Trennen maximal 2 Schnitte; Einbetten, Schleifen und Polieren). Andere Materialien auf Anfrage. | 150 | 135 |
| Härteprüfungen nach Rockwell pro Probe (3 Eindrücke) | 60 | 55 |

Dienstleistungen

| Schraubenberechnung nach VDI 2230 | CHF | EUR |
|--|-------|-------|
| Standardberechnung mit Stahl bei Raumtemperatur (RT) | 1'200 | 1'050 |
| Berechnung andere Werkstoffe bei RT oder Standardwerkstoffe bei nicht RT | 1'600 | 1'400 |
| Berechnung andere Werkstoffe bei nicht RT | 2'400 | 2'095 |

| Technische Beratung | CHF | EUR |
|---|-------|-------|
| Fehleranalyse nach Aufwand | 250/h | 220/h |
| Technische Beratung vor Ort | 250/h | 220/h |
| Fahrzeit zum Kunden | 125/h | 110/h |
| IMDS Eintrag (Internationales Materialdatensystem der Automobilindustrie) | 60 | 55 |

- Alle Preise ohne MwSt. Europreise vorbehaltlich Währungsänderungen gültig für Bossard Schweiz.
- Alle Prüfungen inklusive eines Prüfprotokolls.
- Prüfbericht mit ausführlicher Dokumentation und Interpretation der Prüfergebnisse wird auf einer Stundenbasis von CHF 250.-/h respektive Euro 220.-/h verrechnet.
- Bearbeitungszeit im Regelfall nach Prüfguteingang ist 5 Arbeitstage (Ausnahme: Salzsprühnebeltest nach Vereinbarung).
- 50% Expresszuschlag mit einer Bearbeitungszeit maximal 2 Arbeitstagen nach Prüfguteingang (Ausnahme: Salzsprühnebeltest nach Vereinbarung).
- Ab 10 Proben gibt es auf Anfrage Sonderkonditionen.
- Es gelten unsere [AGB's](#)
- Version 2 - Ausgabedatum: Oktober 2020

Kontaktieren Sie uns, um eine Offerte zu erhalten: labor@bossard.com / +41 41 749 66 11