

EDAG TESTING

IHR PARTNER FÜR LACKPRÜFUNGEN



YOUR GLOBAL **ENGINEERING** AND **TECHNOLOGY** EXPERTS

Lackprüfungen für höchste Qualitäts- und Beständigkeitsanforderungen

Lackierte Kunststoff- und Metallbauteile im Fahrzeug-Exterieur müssen höchste Anforderungen hinsichtlich Optik, Beständigkeit und Funktionalität erfüllen.

EDAG unterstützt Sie mit umfassenden Prüfungen und modernster Messtechnik bei der Bewertung von Lackierungen und Beschichtungssystemen – normgerecht, reproduzierbar sowie OEM-konform.

EDAG – Ihr Partner für akkreditierte Lackprüfungen

Wir prüfen Lackierungen und Beschichtungssysteme an Kunststoff- und Metallbauteilen gemäß nationalen, internationalen sowie OEM-spezifischen Normen:

DBL 1300 | DBL 1551 | TL 211 | TL 226 | GS 94007 | TM 5010

Dabei decken wir mit unserem Equipment sämtliche Prüfungen ab:

Umweltsimulationen

- Wärmealterung
- Kondenswasserkonstantklima
- Klimawechsel
- Korrosion
- Salzsprühnebel
- Hydrolysealterung

Bewitterung

- Künstliche Bewitterung
- Freibewitterung
- Sonnensimulation



Beständigkeiten

- Chemikalien
- Betriebsstoffe
- Transportschutzfolie
- Creme

Messungen

- Glanz
- Visuelle Abmusterung
- Appearance (Wavescan)
- Farbmessung (45°c:0°, d:8°, Multiwinkelfarbmessung)
- Haze und Transmission
- Schichtdicken

Haftung

- Multiteinschlag DIN EN ISO 20567-1
- Dampfstrahl DIN EN ISO 16925
- Gitterschnitt DIN EN ISO 2409

Abrieb / Kratzbeständigkeit

- Crockmeter
- Labor-Automobilwaschanlage AMTEC Kistler
- ABREX

Ihr Vorteil mit EDAG

Mit unserer umfassenden Prüfausstattung, langjähriger Erfahrung in der Fahrzeugentwicklung und akkreditierten Prüfmethoden unterstützen wir Sie bei der Absicherung von langlebigen und qualitativ hochwertigen Oberflächen.

Gerne erstellen wir Ihnen ein maßgeschneidertes Prüfkonzept für Bauteile oder komplette Fahrzeuge.

Kontaktieren Sie uns:

testing@edag.com

Besuchen Sie auch unseren Shop:

shop.edag.com