

Automotive Filz

Hochleistungs-Lösungen für moderne Fahrzeuge



Warum Unseren Automotive Filz Wählen?

- **IMDS-released**
 - Zugelassen für globale Automobil-Lieferketten
- **FMVSS 302 Konform**
 - Zertifizierte schwer entflammable Lösungen
- **PPAP, ISIR & FMEA Ready**
 - Höchste Qualitäts- und Prozesskontrolle
- **Reduktion von Geräuschen, Vibrationen & Rauigkeit (NVH)**
 - Verbessertes Fahrkomfort
- **IATF 16949 & VDA Konform**
 - Entspricht globalen Automobilstandards
- **Präzise Verarbeitung**
 - CNC, Laserschneiden, Stanztechnik & mehr



Wichtige Anwendungsbereiche von Automotive Filz

- **Geräuschreduzierung & Akustikisolierung**
 - Beseitigt Klappern, Quietschen und Plastikreibungsgeräusche
 - Verwendet in Armaturenbrettern, Türverkleidungen & Mittelkonsole
- **Vibrationsdämpfung & Schutz der Fahrzeugstruktur**
 - Minimiert mechanische Belastungen durch Fahrbewegungen
 - Eingesetzt in Sitzen, Unterbodenkomponenten & Radkästen
- **Wärme- & Dichtungsisolierung**
 - Verbessert die Klimatisierung & Energieeffizienz
 - Eingesetzt in Türdichtungen, HVAC-Systemen & Motorraumisolierung
- **Oberflächenschutz & Ästhetische Verbesserungen**
 - Verhindert Kratzer und Abnutzung auf empfindlichen Oberflächen
 - Verwendet in Spiegelgehäusen, Fensterrahmen & Zierleisten
- **Automatisierte Montage & Robotik**
 - Optimiert für Robotikanwendungen mit präzisen Toleranzen & Klebeflächen
 - Perfekt für Dichtungen, Dämmungen & Polsterungen

Automotive Filz

Hochleistungs-Lösungen für moderne Fahrzeuge



Automobilstandards & Zertifizierungen

- **Brandschutz**
FMVSS 302 Zertifiziert – Entspricht den Anforderungen an die Flammwidrigkeit von Fahrzeuginnenräumen
- **Qualitäts- & Prozesskontrolle**
IMDS Released – Zugelassen für globale Automobil-Lieferketten
PPAP, ISIR & FMEA Approved – Höchste Prozesssicherheit & Qualitätskontrolle
- **Zertifizierte Produktion**
ISO 9001:2015 – Qualitätsmanagementsystem
ISO 14001:2015 – Nachhaltige Produktion
- **Branchenmitgliedschaften**
PGM, PIM & SA&AM – Aktive Beteiligung in führenden Automobilorganisationen

Fortschrittliche Verarbeitung & Konvertierungsdienste

- **Laminierung**
– Mehrschichtige Konstruktionen für erhöhte Haltbarkeit
- **Umwickeln & Schneiden**
– Maßgeschneiderte Rollen- & Plattengrößen
- **Stanzen & Kiss Cutting**
– Hochpräzise Formgebung für Fahrzeugkomponenten
- **CNC-Schneiden**
– Präzise Zuschnitte für komplexe Designs
- **Laserschneiden**
– Saubere, exakte Kanten mit minimalem Materialverlust

Optimieren Sie Ihre Automobilanwendungen mit unseren Filzlösungen

Fordern Sie noch heute eine Beratung, Materialmuster und maßgeschneiderte Lösungen an!