

Reparaturprozess Großschaden - Metall



SCHRITT 1: Mit 3919S Prepsol und Audurra Entfettungstuch reinigen. Schleifen Sie beschädigte Bereiche mit Audurra Premium Schleifscheiben A. Reinigen Sie anschließend den kompletten Bereich erneut mit Entfettungsmittel 3920S.



SCHRITT 2: Spachtel auftragen. Mit Handblock und Premium Schleifstreifen A&B schleifen. Verwenden Sie Audurra Kontrollpulver während aller Schleifschritte. Verwenden Sie z.B. 779R Multifunktions-Spachtel.



SCHRITT 3: Spachtel bei Bedarf erneut auftragen, um Poren und leichte Unebenheiten zu füllen. Mit Handblock und Premium Schleifstreifen B schleifen. Verwenden Sie Audurra Kontrollpulver während aller Schleifschritte.



SCHRITT 4: Übergangsbereiche mit Maschine und Audurra Premium Schleifscheiben B schleifen. Anschließend Reparaturbereich mit Schleifscheiben C vorbereiten. Schleifen Sie Ecken und Kanten mit Audurra Soft Rolle C.



SCHRITT 5: Tragen Sie eine geeignete Cromax® Grundierung auf, z. B. 635R 2K Reaktionsgrundierfüller chromatfrei. Ablüften. Tragen Sie einen Cromax® HS Füller auf, z. B. PS106x Cromax® Pro Füller.



SCHRITT 6: Audurra Kontrollpulver auftragen, Reparaturbereiche mit Handblock mit Premium Schleifstreifen C schleifen.



SCHRITT 7: Ecken und Kanten mit Audurra Soft Rolle E von Hand schleifen. Die restliche Oberfläche mit dem Exzentrerschleifer und Audurra Premium Schleifscheibe D schleifen. Schleifstaub entfernen und vor dem Abkleben reinigen.



Kommentar: Um spezifische OEM-Anforderungen zu erfüllen, kann eine Vorbeschichtung von blankem Metall vor dem Spachtel/Polyester-Auftrag erforderlich sein. Bitte beachten Sie die OEM-spezifischen Richtlinien. Durch die große Vielfalt an KTL-Beschichtungen, die auf dem Markt vorhanden sind, kann sich die Qualität sehr unterscheiden. Aus diesem Grund empfehlen wir, die KTL-Beschichtung zu schleifen. Befolgen Sie die entsprechenden technische Merkblätter für Cromax-Produkte.

Dieser Reparaturprozess für Metallteile wurde mit Produkten aus dem Cromax-Produktsortiment durchgeführt.