

Hochleistungs Haftgrund hellgrau



Schnelltrocknende Einkomponenten-Acryl-Alkydharz-Grundierung für Aluminium, Stahl und andere NE-Metall-Oberflächen. Ideal geeignet als Reparaturlackierung, Schutz vor Korrosion und Verwitterung, sowie zur Oberflächenveredelung.



Eigenschaften

- rasche Durchtrocknung
- mit vielen Beschichtungsstoffen überlackierbar
- ausgezeichnete mechanische und Witterungsbeständigkeit
- hervorragende Haftung
- hervorragende Deckkraft
- guter Verlauf
- geschlossene, harte und kratzunempfindliche Oberfläche
- Temperaturbeständigkeit bis + 130° C (kurzfristig bis + 200° C)

Anwendung

Haftgrund Hellgrau wird bevorzugt eingesetzt zum Grundieren von Fahrzeugteilen, LKW-Aufbauten, Aluminiumgeräten und Blechteilen aus Aluminium, Zink, Kupfer u.a. Durch rasche Trocknung und schnelle Überlackierfähigkeit ist Universal Haftgrund Hellgrau besonders für zügig durchgeführte Lackierarbeiten geeignet und kann an einem Tag fertig decklackiert werden.

Optimale Verarbeitungstemperatur 16° C bis 25° C. Die zu beschichtenden Flächen müssen trocken, fett-, öl-, staub- und rostfrei sein. Es empfiehlt sich, glatte Flächen leicht anzuschleifen.

Aerosoldose intensiv bis nach dem hörbaren Anschlagen der Mischkugeln schütteln (ca. 3 Minuten). Haftgrund Hellgrau auf den vorbereiteten Untergrund im Abstand von 15-20 cm im Kreuzgang aufsprühen. Nach Gebrauch Dosen-Ventil über Kopf leer sprühen, um eine Verstopfung des Sprühkopfes zu vermeiden. Haftgrund Hellgrau ist schnelltrocknend, gut schleifbar und überlackierbar. Die Trockenzeit hängt neben der Umgebungstemperatur und der Beschaffenheit der Oberfläche stark von der aufgesprühten Schichtdicke ab. Haftgrund Hellgrau ist überlackierbar mit diversen Farben und Lacken, eine Eigenprüfung im Einzelfall ist erforderlich.

Hinweise

- Bitte beachten Sie die Hinweise auf dem Gebinde und im aktuellen Sicherheitsdatenblatt!

Technische Daten

- Aussehen: hellgraue Flüssigkeit, nach Aushärten fest
- Geruch: lösemittelartig, nach Aushärten neutral
- Dichte (bei 20°C): 0,823 – 0,857 g/ml
- Festkörpergehalt: ca. 57% – 60%
- Staubtrocken (bei 20 °C): nach ca. 10 Minuten
- Griffest (bei 20 °C): nach ca. 45 Minuten
- Überlackierbar (bei 20 °C): nach ca. 3 - 6 Stunden
- Ausgehärtet (bei 20 °C): nach ca. 5 – 8 Stunden
- Trocken bei forcierter Trocknung (80 °C): nach ca. 30 Minuten
- Schichtdicke: nass: 51 µm ➡ trocken: 30 µm
nass: 85 µm ➡ trocken: 50 µm
- Ergiebigkeit: 8,8 m²/kg (bei 31 µm Nassfilmdicke)
5,3 m²/kg (bei 85 µm Nassfilmdicke)
- Gitterschnittprüfung (DIN EN ISO 2409): 0
- VOC (EU): 671,8 g/l
- VOC (CH): 77,1%

Im Hinblick auf die Vielfältigkeit von Anwendungsmöglichkeiten, Arbeitsweise und Werkstoffbeschaffenheit kann dieses Informationsblatt nur eine unverbindliche Beratung aufgrund unserer Erfahrungen darstellen. Eine Verbindlichkeit für die bei der Anwendung zu erreichenden Ergebnissen kann hieraus nicht hergeleitet werden. Für spezielle Einsatzzwecke ist grundsätzlich ein Vorversuch auf Materialverträglichkeit durchzuführen. Für die nicht sachgemäße, fachgerechte Anwendung und den daraus entstehenden Schäden kann keine Haftung übernommen werden. Behördliche - insbes. örtliche - Vorschriften sind zu beachten. Wir behalten uns technische Änderungen unserer Produkte vor. Für weitergehende Informationen steht Ihnen unsere Anwendungsberatung gern zur Verfügung.