

U-POL®

GRAVITEX

STEINSCHLAGSCHUTZ AUF KUNSTSTOFF-BASIS

Charakteristik

GRAVITEX ist ein schnelltrocknender, schnell überlackierbarer Steinschlagschutz auf Kunststoff-Basis. **GRAVITEX** stellt das Original-Anti-Steinschlag-Finish der Kfz-Hersteller wieder her. Es schützt gegen Steinschlag, Salz, Feuchtigkeit und Rost. **GRAVITEX** läßt sich innerhalb 10 Minuten naß in naß mit 2K Acryll-Lack überlackieren. **GRAVITEX** kann sogar, nach Durchrocknung glatt geschliffen werden.

Verwendbarkeit untergrundbezogen

GRAVITEX ist gebrauchsfertig und kann eingesetzt werden auf:-

- Blankem Stahl, nach Entfetten und Aufrauen mit Papier P 180.
- Alten Lackschichten, mit Ausnahme von thermoplastischen Akrylatlacken. Nach Entfetten und leichtem Aufrauen mit Papier P 400.
- Bei Aluminium empfehlen wir die vorherige Anwendung von ACID#8 oder einem Vergleichbarem Etch-Primer.

Verarbeitung

Dose vor Gebrauch schütteln. Mit einer UBS-Pistole, wenn eine grobe Struktur erwünscht ist, mit der Lackierpistole (2mm Düse), wenn eine fein strukturierte Oberfläche erzielt werden soll. Erlauben Sie circa 10-15 Min. zwischen den Schichten, wenn eine sehr dicke Schicht aufgetragen werden soll.

Verdünnung

GRAVITEX ist Gebrauchsfertig. Allerdings können bis zu 5% Nitro-Verdünner von hoher Qualität beigemischt werden um die Struktur zu variieren. Benutzen Sie Nitro-Verdünnung zur nachträglichen Reinigung der Pistole.

Schichtdicke und Druck

Eine Schicht **GRAVITEX** hat eine Schichtdicke von circa 100-150 microns, wenn die Pistole bei einem Druck von 2.76 – 4.82 BAR verwendet wird. Die Variation des Drucks ermöglicht eine feinere oder grobere Struktur.

U-POL®

Trocknung

Nach 60. Min. bei normaler Werkstattemperatur, oder 30 Min. in der Trockenkabine (80 °C). Die Trockenzeit hängt von der Dicke der Schichten, Temperatur und Luftfeuchtigkeit ab.

Überlackierbarkeit

GRAVITEX kann mit den meisten Lacksystemen überlackiert werden. Bei Anwendung von 2K Ackryllacken kann innerhalb von 10 Min. naß in naß überlackiert werden. Für optimalen Glanz und lange Haltbarkeit empfehlen wir die anschließende Nutzung einer HS Grundierung

Artikel Nummern

GTEX/B1 - Schwarz / 1L Plastikflasche.
GTEX/G1 - Grau / 1L Plastikflasche.
GTEX/W1 - Weiß / 1L Plastikflasche.
GTEX/BSP - Schwarz / 1x 1L + 3 x 1kg Nachfüllbeutel
GTEX/GSP - Grau / 1 x 1L + 3 x 1kg Nachfüllbeutel
GTEX/WSP - Weiss / 1x 1L + 3 x 1kg Nachfüllbeutel
GTEX/BLP - Schwarz / 2 x 1L+10 x 1kg Nachfüllbeute
GTEX/GLP - Grau / 2 x 1L +10 x 1kg Nachfüllbeutel
GTEX/WLP - Weiss / 2 x 1L +10 x 1kg Nachfüllbeutel