



# **TECHNISCHES DATENBLATT**

NUR ZUM FACHMÄNNISCHEN GEBRAUCH

# **UBS ANTI-GRAVEL**

KAROSSERIESCHUTZMITTEL ANTI-GRAVEL

### **PRODUKT**

UBS Inter Troton Unterbodenschutz 1kg

### **PRODUKTBESCHREIBUNG**

Das Produkt schützt die Karosserie vor schädlichen Wirkungen von Benzin, Öl, Wasser und Streusalz. Bildet eine elastische starke Schicht, die gegen Steinschläge resistent ist. Schalldämmend. UBS kann mit Lacken aller Art bedeckt werden.\*

\*Aufgrund der Vielzahl der auf dem Markt vorhandenen Lackarten werden Testsprühungen empfohlen.



FARBE: schwarz, grau, weiß

**GLANZGRAD:** matt

## FLÜCHTIGE ORGANISCHE VERBINDUNGEN (VOC)

VOC = 430 [g/l].

Dieses Produkt erfüllt die Anforderung der Richtlinie der Europäischen Union (2004/42/EG), die für

diese Kategorie von Produkten (B/5) den Grenzwert auf der Ebene der Beteiligung der flüchtigen organischen Verbindungen von max. 840 [g/l] gibt.

# **UNTERGRUNDVORBEREITUNG**

Das Produkt weist sehr gute Haftung auf verschiedenen Oberflächen auf. Es kann angewendet werden:

- auf Polyesterlaminate
- auf Polyesterspachtel
- auf Epoxid-Grundierungen
- auf 2-Komponenten-Acrylgrundierungen
- auf Stahl
- auf Edelstahl
- auf verzinktem Stahl
- auf Aluminium
- auf reaktiven Grundierungen (Wash Primer)
- auf Kunststoffe

**Die Polyesterlaminate** sollen zuerst entfettet, mit dem Schleifpapier P80-P120 trocken angeschliffen und noch einmal entfettet werden.

**Die Polyesterspachtel** sollen zuerst mit dem Schleifpapier P120 trocken angeschliffen werden.

**Die Grundierungen** sollen zuerst entfettet, mit dem Schleifpapier P220-P280 trocken angeschliffen und noch einmal entfettet werden.

**Der Stahl** soll zuerst entfettet, mit dem Schleifpapier P80-P120 trocken angeschliffen und noch einmal entfettet werden.

Der Edelstahl soll zuerst entfettet werden.

**Der verzinkte Stahl und das Aluminium** sollen zuerst entfettet, mit dem Schleifvlies mattiert und noch einmal entfettet werden.

**Die alten Lackbeschichtungen** sollen zuerst entfettet, mit dem Schleifpapier P220-P280 trocken angeschliffen und noch einmal entfettet werden.

**Die Kunststoffe** sollen zuerst mit Wasser und Reinigungsmittel abgewaschen, mit dem Schleifvlies mattiert und noch einmal entfettet werden.

Bei den Kunststoffen wird es empfohlen, vor der Lackierarbeit, ein Element in Temperatur von  $50^{\circ}$ C aufwärmen, um Silikon leicht von der Oberfläche zu entfernen.

# **ANWENDUNGSPROZESS**

# ANWENDUNG

# Vor Gebrauch schütteln!

Bei der Applikation direkt auf Stahl, wird es empfohlen, einen Decklack oder eine Emaille aufzutragen.



# VERDAMPFUNGSZEIT

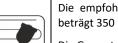
Zwischen den Schichten: 5÷10 Minuten



# TROCKNUNGSZEIT

40÷60 Minuten bei 20°C.

Temperaturen unter 20°C verlängern die Aushärtungszeit erheblich.



# ANZAHL DER SCHICHTEN UND PARAMETER FÜR DIE PISTOLE

Mit einer Spritzpistole (empfohlener Luftdruck 4-5 bar) zwei Schichten über Kreuz auftragen.

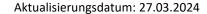
Mit einem Abstand von 15 bis 20 cm zur Oberfläche auftragen.

Die empfohlene Trockenschichtdicke für die beste Leistung beträgt 350 bis 400  $\mu m$  (500 bis 550  $\mu m$  nass).

Die Gesamtschichtdicke sollte 1 mm nicht überschreiten

## LACKIERUNG

Nach ca. 1 Stunde nach dem Auftragen der letzten Schicht kann die Oberfläche mit Lack überzogen werden. Nachdem das Produkt vollständig getrocknet ist, empfiehlt es sich, es vor dem Lackieren leicht anzuschleifen.





### **GEBRAUCHSANWEISUNG**

- 1. Den Behälter vor Gebrauch schütteln!
- 2. 2 oder 3 einzelne Schichten in Abständen von nicht mehr als 5÷10 Minuten auftragen.

### DICHTE

 $1,43 \pm 0,03 \text{ kg} / \text{I}$ 

### **ERGIEBIGKEIT**

ca. 0,650 kg / m<sup>2</sup> Trockenschichtdicke von 300µm

### **ALLGEMEINE BEMERKUNGEN**

Achtung: Anweisungen auf Sicherheitsdatenblatt für gefährliche Stoffe folgen.

### **LAGERUNG**

Bei Temperaturen zwischen 15 und 25°C, in dicht verschlossenen Verpackungen, in trockenen und kühlen Räumen, entfernt von Feuerquellen lagern. Nicht dem direkten Sonnenlicht aussetzen.

Hinweis: Schließen Sie den Behälter sofort nach der Verwendung des Produkts.

### **GEWÄHRLEISTUNG**

UBS Inter Troton Unterbodenschutz 24 Monate ab Produktionsdatum

PRODUKT	ARTIKELNUMMER
UBS Inter Troton Unterbodenschutz 1kg	300010266 ; 300010267 ; 300010265

### **HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG**

Die in den Technischen Datenblättern enthaltenen Informationen sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung der Informationen aktuell und korrekt.

Da die Firma TROTON die Bedingungen, unter denen ein Produkt verwendet werden kann, nicht kontrollieren oder vorhersagen kann, sollte jeder Benutzer die Informationen im spezifischen Kontext der beabsichtigten Verwendung überprüfen. Soweit gesetzlich zulässig, haftet TROTON nicht für Schäden jeglicher Art, die sich aus der Verwendung oder dem Vertrauen auf die in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Informationen ergeben.

In Anbetracht der Vielzahl von Faktoren, die auf die Verwendung und den Gebrauch eines TROTON-Produkts einwirken können, von denen einige nur dem Wissen und der Kontrolle des Benutzers unterliegen, ist es wichtig, dass der Benutzer das TROTON-Produkt bewertet, um festzustellen, ob das Produkt für einen bestimmten Zweck geeignet ist und ob das Produkt für die Art der Verwendung des Benutzers geeignet ist.

Unter keinen Umständen haftet TROTON gegenüber dem Benutzer oder Dritten für indirekte, sekundäre, zufällige, besondere oder strafrechtliche Schäden, einschließlich entgangenen Gewinns, die aus der Verwendung von TROTON hergestellten Produkten und / oder Dienstleistungen von TROTON entstehen könnten.

### Bemerkung:

Die vorgenannten Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen, langjährigen Erfahrungen und gewissenhaften Laboruntersuchungen. Die etablierte Marktposition entbindet uns nicht von der ständigen Qualitätskontrolle unserer Produkte. Wir sind jedoch nicht verantwortlich für die Endergebnisse in der unsachgemäßen Lagerung oder Verwendung unserer Produkte und für Arbeiten, die mit der Kunst des guten Handwerks nicht vereinbar sind. Bitte beachten Sie, dass TDS unser bestes Wissen über das Produkt sowie dessen Verwendungsweise zusammenfast, basierend auf den derzeit verfügbaren Informationen. Unsere Produkthaftung ist in den allgemeinen Geschäftsbedingungen der Zusammenarbeit beschrieben. Troton trägt weder direkt noch indirekt Verantwortung für Verluste, die im Zusammenhang mit der Verwendung oder Applikation des Produkts entstehen, unabhängig davon, ob sie den Beratungen, Spezifikationen, Empfehlungen oder Informationen entsprechen, die im TDS enthalten sind.

TROTON Sp. z o.o. Ząbrowo, Polen