



Technisches Datenblatt



UBS 240 – Unterbodenschutzwachs



Lieferbare Gebindegrößen, Bestellnummer und VPE

1l Dose

Art. Nr.: 27201

VPE 12

Beschreibung und Eigenschaften:

UBS 240 ist ein bitumenfreies und wachsbasierendes Unterbodenschutzmaterial für die Reparatur und zu Verbesserung und Nachbesserung des Unterbodenschutzes im Falle von PVC, Kunststoff, Bitumen und Wachs. Das Produkt ermöglicht exzellenten Schutz gegen jede Art der Korrosion und der Rostbildung durch Feuchtigkeit, Meerwasser und mit Streusalz und Sole behandelten Straßen. UBS 240 entspricht den Anforderungen des *Finnish standard SFS 4087* zum Korrosionsschutz für Autokarosserien. Extrem wasserabweisende Eigenschaft (hydrophob) und absoluter Rost und Korrosionsschutz bei einfacher Anwendung. Beständig gegen Wasser, Salzwasser, Säuren und alkalische Mittel. Greift Plastik, Gummi und lackierte Flächen nicht an. Kann, als finaler Endschutz, einfach über bestehende Beschichtungen, Lacke, Wachse usw. gesprüht werden. UBS 240 ist nicht überlackierbar. UBS 240 ist auch als Steinschlagschutz anwendbar, jedoch ist aufgrund der Schichtstärke eine jährliche Kontrolle (vor der Wintersaison) angeraten.

Applikation und Gebrauchsanweisung:

Durch die besondere Viskosität ist das Produkt bereits ab Temperaturen von lediglich 5 °C anwendbar. Die optimale Verarbeitungstemperatur liegt bei 20 °C und auch das zu schützende Metall sollte diese Temperatur haben damit das Produkt seine optimale Kriechfähigkeit entwickeln kann. Produkt vor Applikation gut aufschütteln oder aufrühren. Oberfläche muss trocken, sauber, frei von Schmutz, Rost, Fett, Öl und Silikon sein. Die getrocknete Beschichtung ist mit Terpentin ablösbar.

In dünnen Schichten appliziert bietet UBS 240 bereits optimalen Schutz auf lackierten und/oder vorbehandelten Unterböden. Bei vorhandener Korrosion, diese unbedingt mit FERTAN zunächst entfernen. Auch als finaler Endschutz dünn-schichtig nach der Applikation von dem FERTAN Steinschlagschutz anwendbar. Grundsätzlich sollten alle Wachse in mehreren dünnen Schichten aufgetragen werden. Bei der Trocknung entweichende Lösungsmittel führen zu kleinen Haarrissen, welche durch die nächste Schicht des Wachses wieder verschlossen werden.

Vorteile:

- Ideal für Nachbesserungen auch an kleinen Stellen geeignet
- Höchste Abriebfestigkeit auch im Winterbetrieb
- Keine lange Trocknungs- und Wartezeiten
- Passt sich ideal dem Unterboden an
- Hohe mechanische Belastbarkeit
- Im Salznebeltest über 1000 Stunden beständig

FERTAN GmbH, Saar-Lor-Lux Straße 14, 66115 Saarbrücken, Deutschland

Tel.: +49 (0) 681 710 46

Fax: +49 (0) 681 710 48

Mail: verkauf@fertan.com

www.fertan.com



Technisches Datenblatt



Verarbeitungswerkzeuge:

Keine Verarbeitungswerkzeuge erforderlich.

Technische Angaben:

Das Produkt möglichst nur auf Unterböden anwenden, welche rost- und korrosionsfrei sind, bzw. Unterböden welche bereits durch beispielsweise eine Lackierung und Steinschlagschutz geschützt sind. Bei nicht geschützten Unterböden eventuell vorher, auch wegen der besseren Optik, Steinschlagschutz aufbringen und diese Schicht und vorhandene Karosserienähte mit UBS 240 schützen. Bei sehr niedrigen Temperaturen kann das Produkt im Wasserbad auf ca. 25 °C erwärmt werden, was dann zu einer noch besseren Kriechfähigkeit an kritischen Karosseriestellen führt.

Basis	Micro Kristal Wachs, Petroleum, Sulfate, Öl, Pigmente und Additive	
Dichte	0,87 g/cm ³	
Viskosität	Strukturviskosität ca. 10.000 mPas, sp4, 12 rpm	
Farbe	Transparent - Bernstein	
Geruch	Terpentin	
Empfohlene Schichtstärke	400 µ nass = 200 µ trocken	
Verbrauch	1,4 qm pro Liter (abhängig von Oberflächenrauigkeit Rz) [®]	
Anwendungstemperatur	10 - 25 °C	
Temperaturbeständig	-30 - + 75 °C	
Trocknungszeit	400 µ nass → 20 °C + Ventilation	Trockenzeit ca. 4 - 6 Stunden Griffest ca. 8 - 12 Stunden Durchtrocknung ca. 1 Tag
Lagerung	trocken, kühl und frostfrei	

Gefahr- und Sicherheitshinweis

Bitte beachten Sie vor Gebrauch die aufgedruckten Hinweise zu Sicherheit und Gefahr.

Das Sicherheitsdatenblatt können Sie gerne direkt bei uns anfordern.

WICHTIG!

UBS 240 ist ein Produkt der Fertan Korrosionsschutz Vertriebsgesellschaft mbH und es gelten ausschließlich deren allgemeine Geschäftsbedingungen. Diese übernimmt keine Gewähr für Produkteigenschaften und diese sind von jedem Anwender auf dessen Anforderungen zu prüfen. In diesem Merkblatt nicht enthaltenen Informationen dürfen den Anwender nicht dazu veranlassen das Produkt für spezielle Zwecke einzusetzen und die Fertan Korrosionsschutz Vertriebsgesellschaft mbH.