

## Technisches Datenblatt

### Hohlraumwachs - Liquid

#### Lieferbare Gebindegrößen, Bestellnummer und VPE

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Hohlraumschutzwachs | 1 l           |
| Art. Nr.: 28401     | VPE 6         |
| Hohlraumschutzwachs | 5 l (o. Abb.) |
| Art. Nr.: 28630     | VPE 4         |

#### Beschreibung und Eigenschaften

FERTAN Hohlraumschutzwachs ist ein Schutzwachs welches speziell für die Anforderungen in Hohlräumen entwickelt und konzipiert wurde. Es handelt sich um ein transparent-weißes Wachs welches dauerelastisch bleibt. Die Spraydose mit 360° Sonde ist speziell entwickelt für kleinere Hohlräume. (z.B. Hauben, Scheibenrahmen, A-Säule usw.).

#### Applikation und Gebrauchsanweisung

FERTAN Hohlraumschutzwachs sollte in mehreren dünnen Schichten in den Hohlraum appliziert werden, wobei zwischen jedem Auftrag ausreichend Zeit zum Ablüften der vorangegangenen Schicht liegen sollte. Optimale Ablüftzeiten sind 24-48 h zwischen jeder Schicht. Dadurch werden sogenannte Schrumpfrisse vermieden und die endgültige Schutzschicht ist um ein erhebliches stabiler als wenn nur eine Schicht eingebracht ist. Unsere langjährigen Erfahrungen zeigen, dass so geschützte Hohlräume, speziell in historischen Fahrzeugen, für mehr als zehn Jahren ohne Nachbehandlung einen perfekten Schutz der Hohlräume haben. Nicht auf Bremsen, Auspuff oder Motorteile aufbringen.

#### Vorteile

- Hohe Stabilität
- Keine Unterwanderung
- Kein Abrutschen im Hohlraum auch bei hohen Temperaturen
- Kein Auslaufen bei der Applikation
- Schicht ist optimal kontrollierbar
- Kein Aushärten → gleicht Verwindungen der Karosserie optimal aus, auch bei niedrigen Temperaturen

#### Verarbeitungswerkzeuge

|                     |   |
|---------------------|---|
| Art. N.: 80 115 01  | Unterboden- Hohlraumschutzpistole (Set) |
| Art. Nr.: 80 110 01 | Hohlraumdruckbecherpistole              |



## Technische Angaben

Das Produkt möglichst nur in Hohlräumen anwenden, welche rost- und korrosionsfrei sind, bzw. welche vor dem Einsatz des Hohlraumwachs mit dem Produkt FERTAN Rostkonverter vorbehandelt und entrostet wurden. Die ideale Verarbeitungstemperatur liegt bei 20°C, wobei darauf zu achten ist, dass auch die zu behandelnde Karosserie mindestens auch 20°C hat. So kann das Produkt seine herausragenden Kriechfähigkeiten entwickeln und in alle Überlappungen und Schweißverbindungen eindringen und dauerhaft schützen. HT Hohlraumwachs greift keine Kabel- und/oder Schläuche, welche im Hohlraum verlegt sind, an.

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Basis                    | Mikrokristalline Paraffinwachs, Öl, Lösemittel und Additive  |
| Farbe                    | Transparent – Weiß   |
| Festkörperanteil         | 41 % (DIN 53215)   |
| Flammpunkt               | > 39°C   |
| Viskosität (20°C)        | 800 mPas   |
| Dichte (20°C)            | 0,87 kg/l  |
| Trocknungszeit           | staubtrocken nach ca. 20 Stunden bei 20°C und Luftzirkulation<br>durchgetrocknet nach 1 Tag bei 20°C und Luftzirkulation |
| Empfohlene Schichtstärke | 250 µ nass → 125 µ trocken   |
| Lagerung                 | 10 - 25°C  |
| Verbrauch                | ca. 1 Liter für 4 qm bei 250 µ Schichtstärke   |
| Reinigung                | Nicht getrocknetes Material lässt sich mit Testbenzin entfernen.   |

## 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!

FERTAN Hohlraumwachs 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.

### 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](mailto:verkauf@fertan.com) [www.fertan.com](http://www.fertan.com)