

# Technische Information

## 30-S01



### 30 CV Topcoat

VOC-konformer HS-1-Schicht-Uni-Decklack

- Einfache Verarbeitung und gutes Deckvermögen
- Geeignet für größere Flächen / guter Decklackstand und Verlauf
- Hervorragende UV-Beständigkeit und schnelle Trocknung

## Anwendung

|  |                                     |                         |   |
|--|-------------------------------------|-------------------------|---|
|  | <b>Mischungsverhältnis</b>          | 100 Vol. %<br>50 Vol. % | 51-515, -520<br>(gut rühren)  |
|  | <b>Spritzviskosität 20°C</b>        |                         | DIN 4: 20-24 s  |
|  | <b>Potlife bei 20°C</b>             |                         | 2 h   |
|  | <b>HVLP-Fließbecherpistole</b>      |                         |   |
|  | Düsengröße                          |                         | 1,5 mm  |
|  | Spritzdruck                         |                         | 2 bar   |
|  | Düseninnendruck                     |                         | 0,7 bar   |
|  | <b>Compliant Fließbecherpistole</b> |                         |   |
|  | Düsengröße                          |                         | 1,4 mm  |
|  | Spritzdruck                         |                         | 2 bar   |
|  | <b>Spritzgänge</b>                  |                         | 2   |
|  | <b>Schichtdicke:</b>                |                         | 50-70 µm  |
|  | <b>Ablüftzeit bei 20 °C</b>         |                         | ungefähr 5 Minuten nach jedem Spritzgang  |
|  | <b>Lackier-Hinweise</b>             |                         | Airless/ airmix: 0,23 – 0,28 mm, 120 – 180 bar / + max. 2 bar<br>Zerstäuberluft |

### Sicherheitshinweis:

**2004/42/IIB(d)(420)419:** Der innerhalb der EU vorgeschriebene VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie:

IIB.d) in gebrauchsfertiger Einstellung beträgt max. 420 g/l. Dieses Produkt hat einen VOC-Gehalt von 419 g/l. Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch geeignet.

**Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass im Produkt Partikel < 0,1 µm enthalten sein können.**

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u. ä. dienen lediglich der allgemeinen Information; sie können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit der Produkte (Produktspezifikation) dar. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.


# Technische Information

## 30-S01



30 CV Topcoat

### Trocknung

|   |                            |        |        |
|---|----------------------------|--------|--------|
|  |                            | 51-520 | 51-515 |
|   | <b>Trocknung bei 20 °C</b> | 8 h    | 6 h    |
|   | <b>Trocknung bei 60 °C</b> | 30 min | 25 min |

Bitte beachten Sie: Bei der Autoreparaturlackierung sind neben den in diesem Dokument enthaltenen Verarbeitungshinweisen immer Reparaturanweisungen der Fahrzeughersteller, insbesondere zur verbauten Sensorik, zu beachten.



#### Sicherheitshinweis:

**2004/42/IIB(d)(420)419:** Der innerhalb der EU vorgeschriebene VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie: IIB.d) in gebrauchsfertiger Einstellung beträgt max. 420 g/l. Dieses Produkt hat einen VOC-Gehalt von 419 g/l. Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch geeignet.  
Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass im Produkt Partikel < 0,1 µm enthalten sein können.

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u. ä. dienen lediglich der allgemeinen Information; sie können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit der Produkte (Produktspezifikation) dar. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.