# **TECHNISCHE INFORMATION**

Erstellt am: 09.10.2006



Aktualisiert am: 21.12.2007

Seite 1 von 3

#### Produktbezeichnung: APP-SEAL 12.

Tixotropisches, schnelltrocknendes, dauerelastisches Dichtungswerkstoff, deckbar mit allen Autolacktypen, zur Auftragung mit einem Pinsel.

Verpackung: 1,0 kg.

Produkt und Zusatzstoffe: APP-SEAL 12.

Grundkomponenten: APP-SEAL 12 – Mischung von synthetischem Kautschuk und Harzen

sowie Lösungsmitteln.

Farbe: grau.

Ergiebigkeit: 300-600 g/m<sup>2</sup>

Achtung!

In der Tat hängt die Ergiebigkeit von solchen Faktoren ab, wie z.B.: Form des Objekts, Untergrundsrauheit, Auftragsverfahren

und Arbeitsbedingungen.

Konsistenz: Tixotropiepaste

Gehalt an festen Partikeln: ~75%

Beständigkeit: Chemische Beständigkeit:

gegen Säuren: gut gegen Solen: sehr gut gegen Benzin und Öle gut gegen Wasser: sehr gut

Thermische Beständigkeit: von -30°C bis +90°C.

Anwendung:

zur dauerelastischen Abdichtung horizontalen und vertikalen Schweissnähte an Autokarosserien z.B. im Motorraum, im Kofforbaden und im Badlaufbersieh

Kofferboden und im Radlaufbereich,

• zur Wiederherstellung werksoriginaler Abdichtungsstruktur mit

sichtbaren Pinselstreifen,

• zur Abdichtung größerer Oberflächen von LKW-Aufhängern,

zur Abdichtung großer Schraubverbidnungen.

Die oben genannten Informationen entsprechen aktuellem Wissensstand über unsere Produkte und deren Einsatzmögichkeiten. Es werden somit keine bestimmten Eigenschaften oder keine Eignung zum Gebrauch in Sonderbedingungen zugesichert. Es sollen die Anmerkungen und Warnhinweise auf den Produktetiketten und Sicherheitsdatenblättern beachtet werden. Wir übernehmen keinerlei Verantwortung, sofern das Endergebnis von den Faktoren beeinflußt wurde, die außer unserer Kontrolle gestanden hatten.

# TECHNISCHE INFORMATION

Erstellt am: 09.10.2006

APP
AUTO-PLAST PRODUKT®

Aktualisiert am: 21.12.2007

Seite 2 von 3

### Produktbezeichnung: APP-SEAL 12.

**Untergrund:** 

Geeignete Untergründe:

Roh- und grundiertes Blech.

Oberflächen mit Grundierungs- oder Decklackanstrich.

Achtung:

Um die Korrosionsbeständigkeit zu erhöhen, wird empfohlen die Masse APP-SEAL 12 auf eine grundierte Oberfläche aufzutragen.

Vorbereitung des Untergrunds:

Von den rohen Karosserieblechen alle Korrosionsstellen entfernen. Vor Auftragung der Masse APP-SEAL 12 soll die zu bearbeitende Oberfläche getrocknet, entstaubt und mit dem Reiniger W900 entfetten werden.

Gebrauchsanweisung Mischverhältnis:

APP-SEAL 12 wird als gebrauchsfertiges Produkt geliefert.

- Dichte bei +20°C: 1,15 g/ml
- Viskosität bei +20°C: 10000 mPas.
- Gehalt an organischen Lösungsmitteln: 29,4%.

Auslegungstemperatur: von +15°C bis +25°C.

Achtung!

Kein Nitrocellulose-Lösungsmittel verwenden.

Auftragen:

Mit hartem Pinsel für Klebe- und Dichtungsmassen oder mit einem

Spachtel auftragen.

Anzahl der Schichten: 1-2.

Korrekturen innerhalb ~10 Minuten möglich.

Bei der Auftragung weist die Masse keine Abtropfungstendenzen auf.

Die oben genannten Informationen entsprechen aktuellem Wissensstand über unsere Produkte und deren Einsatzmögichkeiten. Es werden somit keine bestimmten Eigenschaften oder keine Eignung zum Gebrauch in Sonderbedingungen zugesichert. Es sollen die Anmerkungen und Warnhinweise auf den Produktetiketten und Sicherheitsdatenblättern beachtet werden. Wir übernehmen keinerlei Verantwortung, sofern das Endergebnis von den Faktoren beeinflußt wurde, die außer unserer Kontrolle gestanden hatten.

# **TECHNISCHE INFORMATION**

Erstellt am: 09.10.2006

APP
AUTO-PLAST PRODUKT®

Aktualisiert am: 21.12.2007

Seite 3 von 3

### Produktbezeichnung: APP-SEAL 12.

Trocknen:

Bei +20 °C, nach ca. 1 Stunde, zur Bearbeitung mit den Decklacken

fähig. Achtung!

Die Trocknungszeit wird im großen Masse durch die Dicke der mit

Pinsel aufgetragenen Schichten beeinflußt.

Deckbarkeit: APP-SEAL 12 nach Ablauf von:

• ca. 1 h (nach voller Austrocknung)

kann mit 1- und 2-Komponenten-Decklacken für Reparaturen und

Renovierungen der Autokarosserien bearbeitet werden.

Gerätereinigung: Vor Aushärtung mit technischem Spiritus, 2K-Verdünnern.

Nach Aushärtung wird mechanisch gereinigt.

Lagerung:

In geschlossenen Orignalgebinden, in trockenem und gut belüftetem

Lagerraum aufbewahren.

Lagerungstemperatur: von +5°C bis +25°C.

Vor Einfrierung schützen.

Unfallverhütungsvorschriften:

Nur für professionelle Anwendungen.

Siehe: Text auf den Produktetiketten oder dem Sicherheitsdatenblatt. Der Verbraucher soll die im jeweiligen Land gültigen

Unfallverhütungsvorschriften beachten.

VOC: Zulässiger VOC-Wert g/l im gebrauchsfertigen Produkt.

540 g/l für APP-SEAL 12

Max. VOC-Gehalt g/l im gebrauchsfertigen Produkt.

405 g/l für APP-SEAL 12

Die oben genannten Informationen entsprechen aktuellem Wissensstand über unsere Produkte und deren Einsatzmögichkeiten. Es werden somit keine bestimmten Eigenschaften oder keine Eignung zum Gebrauch in Sonderbedingungen zugesichert. Es sollen die Anmerkungen und Warnhinweise auf den Produktetiketten und Sicherheitsdatenblättern beachtet werden. Wir übernehmen keinerlei Verantwortung, sofern das Endergebnis von den Faktoren beeinflußt wurde, die außer unserer Kontrolle gestanden hatten.