

TECHNISCHE INFORMATION

Erstellt am:
12.05.2005

APP

AUTO-PLAST PRODUKT®

Aktualisiert am:
12.05.2005

Seite 1 von 3

Produktbezeichnung: APP AUTO-GLASS / APP AUTO-GLASS KIT.

1-Komponenten-Polyurethan-Klebstoff, mit hoher Viskosität, zum Einkleben der Windschutzscheiben. Der Klebstoff besitzt folgende Sicherheitszertifikate:

- FMVSS 212 – Frontaufpralltest, das Fahrzeug mit Doppelairbags ausgerüstet, nach 4 Stunden in der Temperatur 21°C.
- FMVSS 216 – Dachdrucktest.

Verpackung: 310 ml Kartusche mit Klebstoff,
30 ml, 250 ml und 1,0 L Aluminiumflaschen mit Grundierung,
30 ml Flasche mit Reiniger.

Produkt und Zusatzstoffe: APP AUTO-GLASS – Autoscheibenklebstoff,
Grundierung GP2001 – Grundierung für den Autoscheibenklebstoff,
GR 1001 Reiniger.

Grundkomponenten:

- APP AUTO-GLASS – alterungssicherer Polyurethan-Klebstoff mit hoher Viskosität, unter Einfluss der Luftfeuchtigkeit in den Elastomerzustand übergehend.
- GP2001 – Polyisocyanat-Polymer, kohleschwarz, Lösungsmittel,
- GR1001 – Ethanol mit Aktivierungszugaben.

Farbe: schwarz.

Dichte bei +20°C: ~1,19 ± 0,05.

Konsistenz: Tixotropiepaste

Shore-Härte A: > 55.

Scherspannung: > 500 psi (Ford-Test).

Anwendung:

- zum Einkleben der Windschutzscheiben in der Automobilindustrie mit Einsatz von Luftdruckpistolen oder Robotern,
- zum Wiedereinkleben der Windschutzscheiben bei ihrem Austausch

Die oben genannten Informationen entsprechen aktuellem Wissensstand über unsere Produkte und deren Einsatzmöglichkeiten. 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.

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, Tel.: +48 61 437 00 00.

TECHNISCHE INFORMATION

Erstellt am:
12.05.2005

APP

AUTO-PLAST PRODUKT®

Aktualisiert am:
12.05.2005

Seite 2 von 3

Produktbezeichnung: APP AUTO-GLASS / APP AUTO-GLASS KIT.

Untergrund:

Geeignete Untergründe:

Grundierung für den Autoscheibenklebstoff – GP 2001.
Alter, auf dem Karosserieflansch befindlicher Klebstoff.

Vorbereitung des
Untergrunds:

Die geklebten Flächen müssen trocken, sauber und mit dem Reiniger GR 1001 entfettet sein.
Die Scheibe soll an der Klebstelle mit dem Reiniger GR 1001 abgewaschen und mit der Grundierung GP 2001 bedeckt werden.

Gebrauchsanweisung

Untere Abdeckung der Aluminiumkartusche entfernen und ihre Kunststoff-Gewindespitze durchlöchern.

Die Kartusche in der manuellen oder pneumatischen Dichtungsmassen-Presspistole einsetzen.

Die Düse des Autoscheibenklebstoffs auf die Gewindespitze der Kartusche aufschrauben.

Die Auspressgeschwindigkeit bei 23°C: 100-140 g/Min, gemessen nach 24 Stunden an der Düse 4 mm und beim Druck 4 bar.

Die Auspressgeschwindigkeit senkt am Ende der zulässigen Lagerungsfrist.

APP AUTO-GLASS soll auf die getrocknete Grundierung GP 2001 nach 10-15 Minuten ab deren Auftragung oder auf den alten, am Flansch der Fensteröffnung befindlichen Autoscheibenklebstoff aufgetragen werden. Die Scheibe muss montiert und an den Fensteröffnungsflansch innerhalb ca. 30 Minuten ab Klebstoffauftragung d.h. vor Hautbildung gepresst werden.

Auslegungstemperatur: von +5°C bis +35°C.

Achtung!

Nicht auf die Silikone oder beim Vorhandensein vernetzender Silikone auftragen. Berührung mit Alkoholen und Lösungsmitteln bei der Vernetzung vermeiden.

Die oben genannten Informationen entsprechen aktuellem Wissensstand über unsere Produkte und deren Einsatzmöglichkeiten. 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.

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, Tel.: +48 61 437 00 00.

TECHNISCHE INFORMATION

Erstellt am:
12.05.2005

APP

AUTO-PLAST PRODUKT®

Aktualisiert am:
12.05.2005

Seite 3 von 3

Produktbezeichnung: APP AUTO-GLASS / APP AUTO-GLASS KIT.

Trocknen:

Die Aushärtung des Klebstoffs APP AUTO-GLASS beginnt sofort nach seiner Auftragung und hängt von der Temperatur und Luftfeuchtigkeit ab.

Bei +23 °C und relativer Luftfeuchtigkeit von 50%:

- Hautbildung: 40-60 Minuten
- Schnelligkeit durchgehender Vernetzung: 3,5 mm / 24 Stunden.

Gerätereinigung:

Vor Aushärtung mit Xylen, Toluol oder Nitrocellulose-Lösungsmittel. Nach Aushärtung wird mechanisch gereinigt.

Lagerung:

In geschlossenen Originalgebinden, in trockenem und gut belüftetem Lagerraum aufbewahren.
Lagerungstemperatur: von +5°C bis +35°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.

Die oben genannten Informationen entsprechen aktuellem Wissensstand über unsere Produkte und deren Einsatzmöglichkeiten. 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.

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, Tel.: +48 61 437 00 00.