

Dane aktualne na dzień: 21-04-2026 12:17

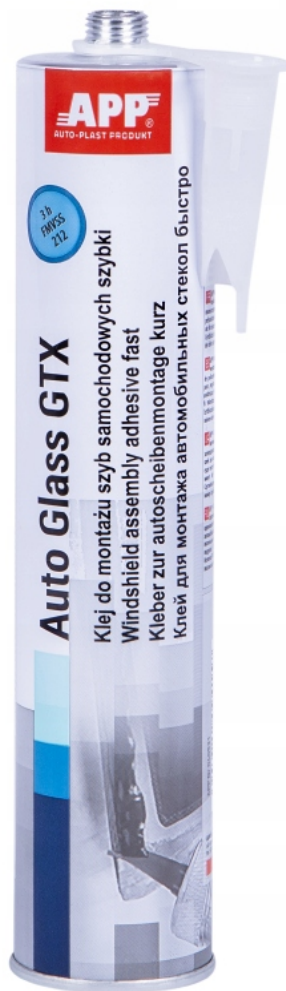
Link do produktu: <https://autolakier.pl/app-autoglass-gtx-bardzo-szybki-klej-szyb-samochu-schnie-w-3-godziny-2022-p-1366.html>



## APP AutoGlass GTX bardzo SZYBKI KLEJ SZYB samochu - schnie w 3 godziny 2022

Cena brutto	<b>42,93 zł</b>
Cena netto	<b>34,90 zł</b>
Kod EAN	<b>8713707173978</b>
Kolor	<b>czarny</b>
Przeznaczenie	<b>Szkło</b>
EAN (GTIN)	<b>8713707173978</b>
Producent	<b>APP</b>
Typ	<b>Poliuretanowe</b>
Numer katalogowy producenta	<b>8713707173978</b>
Pojemność opakowania	<b>310</b>

### Opis produktu



## APP Auto Glass GTX

### Klej do montażu szyb samochodowych szybki

### 1K POLIURETANOWY

- Indeks 040531
- Waga 310 ml

APP Auto Glass GTX jest szybką jednoskładnikową poliuretanową masą klejąco-uszczelniającą o bardzo dużej lepkości przeznaczoną do wklejania szyb samochodowych.

Utwardza się pod wpływem wilgoci atmosferycznej tworząc wodoodporną, elastyczną spoinę znakomicie absorbująca wibracje i drgania.

Klej posiada atest bezpieczeństwa FMVSS 212.

Czas gotowości do jazdy po wklejeniu szyby przedniej:

- 90 minut dla samochodu bez poduszek powietrznych,
- 180 minut dla samochodu z poduszkami powietrznymi.

Jednoskładnikowe, samoprzylepne szczeliwo poliuretanowe o wysokiej lepkości, wiążące się pod wpływem wilgoci z powietrza.

---

Dzięki tej reakcji produkt zmienia swoją konsystencję z pasty na elastomerową kroplę o nadzwyczajnej wytrzymałości na rozciąganie i odporności na starzenie.

Można go stosować w niskich temperaturach.

Posiada dobrą stabilność i krótki czas wiązania, a także właściwości tłumiące wibrację i dźwięki.

Odpowiedni do strukturalnych połączeń, które będą narażone na wysoką siłę nacisku dynamicznego.

Odporny na działanie czynników pogodowych.

Do stosowania zarówno na szkło, jak i na panele metalowe.



## INFORMACJA TECHNICZNA



**Nazwa produktu: klej poliuretanowy do szyb samochodowych  
szybki APP Auto Glass GTX. APP Nr: 040531.**

**IXELL TEAM**

Jednoskładnikowa poliuretanowa masa klejąco-uszczelniająca o bardzo dużej lepkości i krótkim czasie wiązania do wklejania przednich i bocznych szyb samochodowych. Klej uzyskał zderzeniowy atest bezpieczeństwa FMVSS 212 dla samochodów wyposażonych w podwójne poduszki powietrzne po 2 godzinach w temperaturze +23°C i 50% RH.

Opakowanie:	310 ml - aluminiowy kartusz z klejem.
Produkt i dodatki:	APP Auto Glass GTX - klej do szyb szybki, Primer KM - podkład kleju do szyb.
Podstawowe składniki:	APP Auto Glass GTX - odporny na starzenie klej poliuretanowy o dużej lepkości i krótkim czasie wiązania, przechodzący w stan elastomeru pod wpływem wilgoci atmosferycznej.
Barwa:	czarna.
Gęstość w 20°C:	1,24±0,02.
Konsystencja:	pasta tiksotropowa.
Twardość Shore'a A:	~ 57 po 14 dniach (metoda wewnętrzna IT-20 po ISO 868 - 3 s).
Odporność na ścinanie:	> 3,5 MPa (>500 psi) dla 7d w +23°C i 50% RH (Ford SAE J 1529).
Moduł przy zerwaniu:	~ 7,5 MPa (ISO 37).
Wydłużenie do zerwania:	> 700% (ISO 37).
Wytrzymałość na rozdarcie:	~ 30 N/mm.
Odporność na temp.:	-40°C do +90°C (po utwardzeniu).
Odporność na wodę i mgłę solną:	doskonała.
Zastosowanie	<ul style="list-style-type: none"><li>• Do wklejania szyb surowych i wyposażonych w ceramiczny nadruk sitowy.</li><li>• Do wklejania przednich szyb samochodowych w przemyśle samochodowym za pomocą pistoletów pneumatycznych lub robotów.</li><li>• Do wtórnego wklejania przednich szyb samochodowych podczas ich wymiany.</li><li>• Do wklejania szyb bocznych.</li></ul>

### Podłoże

Odpowiednie podłoże: Podkład kleju do szyb APP Primer KM.  
Stary klej do szyb znajdujący się na kołnierzu karoserii.

Przygotowanie podłoża:



Podczas wymiany szyby pozostawić 1-2 mm warstwę starego kleju. Powierzchnie sklepane muszą być suche, czyste i odtłuszczone zmywaczem.

Szyba w miejscu klejenia musi być odtłuszczona zmywaczem, acetonem lub heptanem i pokryta podkładem APP Primer KM.

### Stosowanie

Usunąć dolną pokrywę aluminiowego kartusza a następnie przebić jego gwintowaną końcówkę.  
Dyszę kleju do szyb z tworzywa sztucznego nakręcić na gwintowaną końcówkę kartusza.

Umieścić kartusz w ręcznym lub pneumatycznym wyciskaczu do mas uszczelniających.

Szybkość wytłaczania maleje pod koniec dopuszczalnego okresu magazynowania.

APP Auto Glass GTX nakładać na wyschnięty podkład APP Primer KM po upływie 10-15 minut od jego nałożenia lub na stary klej do szyb znajdujący się na kołnierzu otworu okiennego karoserii. Szyba musi być zamontowana i dociśnięta do kołnierza otworu okiennego w ciągu około 25 minut od położenia kleju tj. przed uformowaniem skórki (skożuszeniem).

Temperatura wykładania: od +5°C do +35°C.

#### Uwaga!

Podczas utwardzania należy unikać jakiegokolwiek kontaktu z nieutwardzonymi MS polimerami, hybrydowymi uszczelniaczami PU lub silikonowymi, a także z alkoholami lub amoniakiem. Nie nadaje się do podłoża takich jak PE, PP, Teflon. Unikaj kontaktu z olejami, plastyfikatorami lub innymi produktami, takimi jak bitumit, asfalt, silikon itp.

Okres przydatności masy do użycia po otwarciu kartusza wynosi 24 godziny.

## Suszenie



Utwardzanie kleju APP Auto Glass GTX rozpoczyna się natychmiast po nałożeniu i zależy od temperatury oraz od wilgotności powietrza.

W temperaturze +23°C i wilgotności względnej 50%:

- kożuszenie: 25-40 minut,
- szybkość sieciowania wskrośnego: > 3,5 mm / 24 godziny.

## D. A. T.

Czas gotowości do jazdy po wklejeniu szyby przedniej D.A.T. "drive-away-time" w +23°C i 50% RH:

- 120 minut dla samochodu z dwiema poduszkami powietrznymi.

W niższych temperaturach od +5°C do +15°C, należy przestrzegać dwukrotnie dłuższych czasów schnięcia.

## Czyszczenie sprzętu

Przed utwardzeniem: ksylen, MEK (metyloetyloketon), aceton, lub rozpuszczalnik nitrocelulozowy.  
Po utwardzeniu czyszczenie mechaniczne.

## Magazynowanie



Przechowywać w zamkniętych oryginalnych opakowaniach w pomieszczeniu suchym i dobrze wentylowanym.

Temperatura magazynowania: od +5°C do +25°C.

Chronić przed zmrożeniem.

## Przepisy BHP



Wyłącznie do zastosowań profesjonalnych.

Patrz: tekst zawarty na etykietach produktu lub w karcie charakterystyki produktu niebezpiecznego.

Użytkownik musi stosować się do przepisów BHP obowiązujących na terenie danego kraju.



