Dane aktualne na dzień: 03-11-2026 10:23

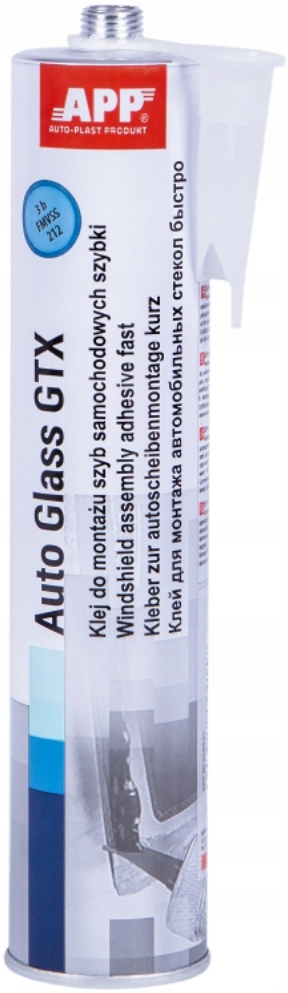
Link do produktu: https://autolakier.pl/app-autoglass-gtx-bardzo-szybki-klej-szyb-samochu-schnie-w-3-godziny-2022-p-4555.html




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

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **32,40 zł** |
| Cena netto | **26,34 zł** |
| Kod EAN | **8713707173978** |
| Numer katalogowy producenta | **8713707173978** |
| EAN (GTIN) | **8713707173978** |
| Przeznaczenie | **Szkło** |
| Typ | **poliuretanowe** |
| Kolor | **czarny** |
| Pojemność opakowania | **310** |
| Producent | **APP** |

## 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 masa klejąco-uszczelniająca 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,<br>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 | • Do wklejania szyb surowych i wyposażonych w ceramiczny nadruk sitowy.<br>• Do wklejania przednich szyb samochodowych w przemyśle samochodowym za pomocą pistoletów pneumatycznych lub robotów.<br>• Do wtórnego wklejania przednich szyb samochodowych podczas ich wymiany.<br>• Do wklejania szyb bocznych. |

Podłoże

Odpowiednie podłoża: 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 sklejane 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 podłoży 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:

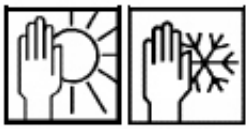
- 120 minut dla samochodu z dwiema poduszkami powietrznymi.

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.



