

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
18.11.2022r.



Data aktualizacji:
18.11.2022r.

Strona 1 z 3

Nazwa produktu: klej poliuretanowy do szyb samochodowych APP Auto Glass Compact. APP Nr: 040521 i 040523.

Jednoskładnikowy, nie powodujący korozji, poliuretanowy klej o bardzo dużej lepkości do wklejania przednich szyb samochodowych do stosowania na zimno. Czas gotowości do bezpiecznej jazdy po wklejeniu szyby przedniej dla samochodów wyposażonych w podwójne poduszki powietrzne to 6 godzin w temperaturze +25°C i 50% RH.

Opakowanie 310 ml - aluminiowy kartusz tzw. „zamknięty”; 600 ml - saszetka.

Produkt i dodatki APP Auto Glass Compact - klej do szyb,
APP Primer KM - podkład kleju do szyb.

Podstawowe składniki APP Auto Glass Compact - nie powodujący korozji, odporny na starzenie klej poliuretanowy o dużej lepkości, przechodzący w stan elastomeru pod wpływem wilgoci atmosferycznej.

Kolor Czarny.

Ciężar właściwy 1,38±0,05 g/cm³ (DIN 53479).

Konsystencja Bardzo gęsta pasta do wytłaczania.

Twardość Shore'a A: 60±5.

Wytrzymałość na rozciąganie 7 MPa (ISO 37).

Max wydłużenie do zerwania 200% (ISO 37).

Odporność termiczna -30°C do +100°C (po utwardzeniu).

Zastosowanie

- Do wklejania szyb surowych i wyposażonych w ceramiczny nadruk sitowy.
- Do wklejania przednich szyb samochodowych w przemyśle samochodowym za pomocą pistoletów pneumatycznych lub robotów.
- Do wtórnego wklejania przednich szyb samochodowych podczas ich wymiany.
- Do wklejania stałych szyb bocznych.
- Do uszczelniania szwów, redukcji drgań i wibracji.

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
18.11.2022r.



Data aktualizacji:
18.11.2022r.

Strona 2 z 3

Nazwa produktu: klej poliuretanowy do szyb samochodowych APP Auto Glass Compact. APP Nr: 040521 i 040523.

Podłoże

Odpowiednie podłoża: Podkład kleju do szyb APP Primer KM.
Stary klej do szyb znajdujący się na kołnierzu otworu okiennego 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 zmyta zmywaczem 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, elektrycznym lub pneumatycznym wyciskaczu do mas uszczelniających. Szybkość wyłaczania maleje pod koniec dopuszczalnego okresu magazynowania.

APP Auto Glass Compact 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 30 minut od położenia kleju tj. przed upływem czasu kożuszenia.

Temperatura wykładania: od +5°C do +40°C.

Uwaga!

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

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

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
18.11.2022r.

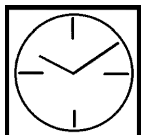


Data aktualizacji:
18.11.2022r.

Strona 3 z 3

Nazwa produktu: klej poliuretanowy do szyb samochodowych APP Auto Glass Compact. APP Nr: 040521 i 040523.

Suszenie



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

W temperaturze +25°C i wilgotności względnej 50%:

- kożuszenie: 50 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 +25°C i 50% RH:

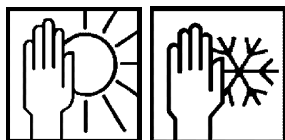
- 6 godzin dla samochodu z poduszkami powietrznymi.

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

Czyszczenie sprzętu:

Przed utwardzeniem alkohol, ksylen, MEK, 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.

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.