





Szyby czołowe Wklejanie szyb / Naprawy szyb

1



3242
K. 1234-008263
MAGNUM
26 FIM LEX.
NYDE BL

Wklejanie szyb

Zgodne z najwyższymi standardami bezpieczeństwa

Szyba czołowa stanowi bardzo ważny element struktury nadwozia pojazdu.

Szyby czołowe zwiększają sztywność strukturalną pojazdu i zapewniają wyższy poziom bezpieczeństwa pasażerów. Obie te funkcje zależą bezpośrednio od sposobu mocowania szyby do nadwozia - od kleju. Wklejane szyby czołowe zwiększają sztywność skrętną nadwozia aż do 40%.

Korzyści z profesjonalnych rozwiązań

Dzięki wieloletnim aktywnym badaniom i doświadczeniu OEM kleje Henkla do wklejania szyb zapewniają wysokie standardy bezpieczeństwa.

- Są testowane zgodnie z najbardziej rygorystycznymi europejskimi standardami testów zderzeniowych
- Lekka konstrukcja i sztywność skrętna (zwiększona sztywność strukturalna do 40%)
- Posiadają certyfikat TÜV Rheinland (obejmujący również proces produkcji)

Wszystkie kleje do szyb klasy premium z gamy TEROSON są sprawdzone w realnych testach zderzeniowych i certyfikowane przez organizację TÜV Rheinland.



TEROSON PU 8597 HMLC

Potwierdzony krótki czas gotowości do jazdy.





TEROSON PU 8597 HMLC

Potwierdzony krótki czas gotowości do jazdy.

Ten 1-składnikowy klej do szyb jest stosowany w aplikacjach wymagających gwarancji bezpieczeństwa. Sprawdzony czas gotowości do jazdy wynosi 1 godzinę wg normy amerykańskiej FMVSS i 4 godziny wg najbardziej rygorystycznej normy europejskiej.

Łatwa i precyzyjna aplikacja dzięki opatentowanej regulowanej dyszy Henkel.

■ Czytaj na stronie 13.

Najważniejsze korzyści:

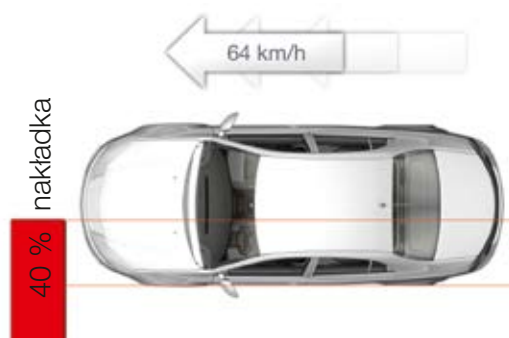


- Produkt certyfikowany przez TÜV
- Krótki czas gotowości do jazdy
- Wysoki moduł sprężystości, niska przewodność elektryczna
- Dobra odporność na osiadanie
- Brak efektu nitkowania
- Zgodny ze specyfikacją OEM
- Aplikacja na zimno

SPEŁNIA EUROPEJSKIE STANDARDY TESTÓW ZDERZENIOWYCH

Zaostrzona norma zderzeniowa

(64 km/h, 40% nakładka) = 40% szerokości najszerszej części samochodu (bez lusterek bocznych)



Dowiedz się więcej o wklejaniu szyb i zarejestruj się.

www.terason-training.com

Wyszukaj produkt

Wklejanie szyb	TEROSON PU 8596	TEROSON PU 8597 HMLC	TEROSON PU 8599 HMLC	TEROSON PU 8630 2K HMLC	TEROSON PU 9097 PL HMLC	TEROSON RB 4100
Zastosowanie						
Szyba wklejana	●	●	●	●	●	
Szyba mocowana w uszczelce						●
Substrat						
Szyba z fabryczną warstwą kleju	●	●	●	●	●	
Szkło / nadruk ceramiczny	●	●	●	●	●	
Szkło	●	●	●	●	●	
Przycięty, utwardzony, stary klej	●	●	●	●	●	
Lakier	●	●	●	●	●	
Aluminium	●	●	●	●	●	
Goły metal	●	●	●	●	●	
GFC/SMC	●	●	●	●	●	
Powłoki kataforetyczne	●	●	●	●	●	
Podkład	●	●	●	●		
Aktywator	●	●	●	●		
Właściwości						
Aplikacja na ciepło			●	●		
Aplikacja na zimno	●	●			●	●
Wysoki moduł sprężystości		●	●	●	●	
Niska przewodność		●	●	●	●	
Jednoskładnikowy	●	●	●		●	●
Dwuskładnikowy				●		
Czas instalacji w minutach	25	20	15	25	25	
Czas gotowości do jazdy wg FMVSS (1)	6 godz.	1 godz.	15 min.	1 godz.	1 godz.	
Czas gotowości do jazdy wg normy europejskiej (2)		4 godz.	nie dotyczy	2 godz.	nie dotyczy	

1) 50 km/h i 100 % nakładka

2) 64 km/h i 40 % nakładka

Regulowana dysza TEROSON

Zapewnia optymalny kształt ściegu nawet na najnowocześniejszych nadwoziach o wąskich spoinach klejowych. Bezpieczna i łatwa w użyciu.

Dołączona do wszystkich produktów premium TEROSON.





1

Szyby czotowe | Wklejanie szyb

TEROSON PU 8596 (znany jako TEROSTAT 8596)

Standardowy klej do szyb



Najważniejsze informacje:

- Baza produktu: 1K poliuretan
- Dobra odporność na osiadanie
- Brak efektu nitkowania
- Produkt certyfikowany przez TÜV

Aplikacja:

- Czas gotowości do jazdy wg FMVSS 212/208 (z poduszką powietrzną): 6 godz.
- Metoda aplikacji na zimno
- Czas wklejania: 25 min.

Dostępne opakowania:
Kartusza 310 ml
Zestaw

IDH:
450533
450532

TEROSON PU 8597 HMLC (znany jako TEROSTAT 8597 HMLC)

Wysoki standard



Najważniejsze informacje:

- Baza produktu: 1K poliuretan
- Wysoki moduł sprężystości, niska przewodność elektryczna
- Bardzo dobra odporność na osiadanie
- Brak efektu nitkowania
- Produkt certyfikowany przez TÜV
- Zgodny ze specyfikacją OEM

Aplikacja:

- Czas gotowości do jazdy wg FMVSS 212/208 (z poduszką powietrzną): 1 godz.
- Czas gotowości do jazdy wg normy europejskiej: 4 godz.
- Metoda aplikacji: na zimno
- Czas wklejania: 20 min.

Dostępne opakowania:
Kartusza 200 ml
Kartusza 310 ml
Folia 400 ml
Folia 570 ml
Zestaw

IDH:
1467913
1467800
1467916
1467915
1507581

TEROSON PU 8599 HMLC (znany jako TEROSTAT 8599 HMLC)

Bardzo szybki



Najważniejsze informacje:

- Baza produktu: 1K poliuretan
- Wysoki moduł sprężystości, niska przewodność elektryczna
- Wysoka przyczepność pozycjonująca
- Bardzo dobra odporność na osiadanie
- Brak efektu nitkowania
- Produkt certyfikowany przez TÜV
- Zgodny ze specyfikacją OEM

Aplikacja:

- Czas gotowości do jazdy wg FMVSS 212/208 (z poduszką powietrzną): 15 min.
- Metoda aplikacji: na ciepło
- Czas wklejania: 15 min.

Dostępne opakowania:
Kartusza 310 ml
Zestaw

IDH:
450441
450434

TEROSON PU 8630 2K HMLC (znany jako TEROSTAT 8630 HMLC)

Wysoko wytrzymały



Najważniejsze informacje:

- Baza produktu: 2K poliuretan
- Wysoki moduł sprężystości, niska przewodność elektryczna
- Dobra odporność na osiadanie
- Długi czas otwarcia (30 min.)
- Produkt certyfikowany przez TÜV
- Zgodny ze specyfikacją OEM

Aplikacja:

- Czas gotowości do jazdy wg normy europejskiej: 2 godz.
- Utwardza się niezależnie od warunków atmosferycznych
- Doskonały do dużych i ciężkich szyb czolowych
- Metoda aplikacji: na ciepło
- Czas wklejania: 25 min.

Dostępne opakowania:
Kartusza 310 ml
Zestaw

IDH:
794668
867677

Znajdź odpowiedni sprzęt dozujący na stronie 110

TEROSON PU 9097 PL HMLC (znany jako TEROSTAT 9097 PL HMLC)

Bezpodkładowy



Najważniejsze informacje:

- Baza produktu: 1K poliuretan
- Produkt bezpodkładowy
- Szybka aplikacja
- Wysoki moduł sprężystości, niska przewodność elektryczna
- Stabilny na promieniowanie UV
- Bardzo dobra odporność na osiadanie
- Produkt certyfikowany przez TÜV

Aplikacja:

- Czas gotowości do jazdy wg FMVSS 212/208 (z poduszką powietrzną): 1 godz.
- Metoda aplikacji: na zimno
- Czas wklejania: 25 min.

Dostępne opakowania:

Kartusza 310 ml
Zestaw

IDH:

1231001
1231312

TEROSON RB 4100 (znany jako TERODICHT czarny)

Uszczelniacz kauczukowy



Najważniejsze informacje:

- Baza produktu: guma butylowa
- Niska zawartość rozpuszczalników
- Trwale plastyczny
- Odporny na starzenie i oddziaływanie czynników pogodowych

Aplikacja:

- Nakładać na suche i czyste powierzchnie
- Metoda aplikacji: na zimno
- Łatwo się usuwa, łatwo się czyści
- Przylega do wszystkich powierzchni

Dostępne opakowania:

Kartusza 310 ml

IDH:

804495

LOCTITE AA 319 (znany jako LOCTITE 319)

Klej do lusterek



Najważniejsze informacje:

- Baza produktu: zmodyfikowany ester akrylowy + siatka z aktywatorem
- Czas ustalania: 1 min.
- Zakres temperatur pracy: do +120°C
- Wytrzymałość na ścinanie (GBMS): 10 N/mm²

Aplikacja:

- Stosowany zazwyczaj do klejenia lusterek wstecznych
- Kleje strukturalne do takich substratów, jak szkło, metal, ceramika i tworzywa sztuczne
- Kompensuje różnice w rozszerzalności cieplnej sklejonnych elementów
- Utwardza się w docisku między klejonymi elementami z udziałem siatki pokrytej aktywatorem

Dostępne opakowania:

Blistery 0,5 ml + 1 siatka
Butelka 5 ml

IDH:

195908
229972



Możesz także potrzebować

TEROSON VR 20

Uniwersalny produkt na bazie rozpuszczalnika do przygotowania wszystkich powierzchni przed klejeniem, jak np. szyby, części ze szkła, metali i tworzyw sztucznych.

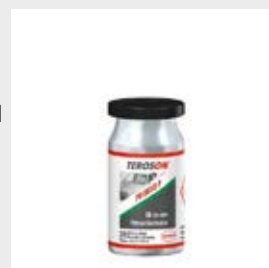
Szczegółowe informacje na stronie 104



TEROSON PU 8519 P Podkład

Podkład i aktywator do szkła w jednym, zwiększający adhezję. Zapewnia doskonałą ochronę przed promieniowaniem UV.

Szczegółowe informacje na stronie 109



TEROSON VR 100

Zmywacz do szyb bez zawartości substancji niebezpiecznych o bardzo krótkim czasie odparowania nawet w niskich temperaturach. Stworzony z wykorzystaniem nanotechnologii.

Szczegółowe informacje na stronie 105



1

Szyby czotowe | Wklejanie szyb



Naprawa szyb

Z pomocą sprawdzonego zestawu naprawczego TEROSON

W wielu przypadkach usunięcie odprysku zapobiega wymianie całej szyby czołowej.

Ważne jest, aby działać szybko, ponieważ małe odpryski spowodowane uderzeniem mogą doprowadzić do powstania poważnych pęknięć, które uniemożliwią naprawę szyby.

Zestaw naprawczy do szyb

Henkel dostarcza wszystkie elementy potrzebne do profesjonalnych napraw szyb czołowych w praktycznej przenośnej walizeczce. W ten sposób zawsze masz potrzebny sprzęt pod ręką i możesz szybko zauważyć, że jakiś produkt się kończy i trzeba go zamówić. Zestaw naprawczy umożliwia naprawę różnych rodzajów odprysków. Naprawa przywraca pełną funkcjonalność i wytrzymałość szyby czołowej, co pozwala uniknąć jej wymiany.

Części składowe zestawu:



Wszystkie elementy wymienione powyżej są dostępne osobno.



1

Zestaw doskonale nadaje się do napraw następujących rodzajów uszkodzeń:



a) Odprysk typu „bawole oko”



b) Odprysk rozdrobniony



c) Odprysk mieszany

Łatwa naprawa odprysków

Każdy zestaw naprawczy zawiera instruktażowe CD, pomagające w aplikacji. Szczegółowy opis naprawy odprysków na szybach znajduje się także na stronie www.teroson-training.com



Przygotowanie



Naprawa



Wykończenie

Na naszej stronie również znajdziecie szczegółowy przewodnik dotyczący napraw odprysków na szybach:

www.teroson-training.com

TEROSON VR 1500 (znany jako Zestaw do Napraw Szyb)



Opis:

Kompletny zestaw naprawczy do profesjonalnej naprawy odprysków na szybach.

- Żywica naprawcza
- Żywica wykończeniowa
- Pasta polerska
- Żel próżniowy
- Ostrza skrobaka

- Lusterko do inspekcji
- Frez do szkła
- Wspornik iniektora
- Folia do utwardzania żywicy
- Lampa UV
- Ściereczka z mikrowłókien / szmatka do czyszczenia
- Film instruktażowy

Dostępne opakowania:
Zestaw

IDH:
1233745