

**Opis produktu**

Zettex MS 72 Windshield to elastyczny, jednoelementowy klej uszczelniający do trwałego, mocnego klejenia szyb samochodowych. Nowa technologia polimerów MS łączy właściwości tradycyjnych produktów, takich jak poliuretany, silikony i akrylaty. Klej jest ekologiczny i nie zawiera rozpuszczalników. Po godzinie od zastosowania pojazd jest gotowy do eksploatacji.

Materiał

Polimery MS

Zalety

- Trwała elastyczność
- Wysoka absorpcja drgań akustycznych
- Szybkie schnięcie
- Wysoka odporność na promieniowanie UV
- Trwała elastyczność w temperaturach od -40°C do +120 °C
- Niskie przewodnictwo elektryczne
- Możliwość używania bez podkładu
- Równomierne utwardzanie
- Eliminacja bąbelków powietrza
- Wysoka odporność chemiczna
- Nie zawiera izocyjanianów, rozpuszczalników i silikonu

Instrukcja stosowania

Zettex MS 72 można łatwo nakładać dłonią lub pistoletem pneumatycznym w temperaturach od +5°C do +35°C. Klej można zastosować szybciej po podgrzaniu do +70 °C. Ekran przyklejony produktem MS 72 musi być dociśnięty przez 15 minut. W celu osiągnięcia dobrego przylegania należy wyczyścić klejoną powierzchnię z kurzu i brudu. Ceramiczne warstwy powlekane i powierzchnie zamknięte, takie jak aluminium, stal powlekana i poliestr, mogą zostać wyczyszczone środkiem Zettex Profireiniger. Za pomocą tego środka można też wyczyścić narzędzia.

Dostępne objętości

- Kartusz 290 ml
- Kiszka 400 ml, 600 ml

Kolor

Czarny

Informacje o bezpieczeństwie

Przed użyciem środka MS 72 należy przeczytać kartę charakterystyki MSDS. Można ją otrzymać na żądanie.

Zettex Europe B.V.

Blokweg 8 • 4761 RA • Zevenbergen • The Netherlands

T +31 (0)888-93 88 39 • F +31(0)888-93 88 88

I www.zettex.com • E info@zettex.com

Właściwości	Specyfikacja techniczna
Materiał	Polimery
Metoda utwardzania	Wilgoć
Ciężar właściwy	Ok. 1,4 g/ml
Czas tworzenia „skórki”	Ok. 10 min (20°C/50 % wilgotności względnej)
Czas otwarcia	<15 min (20°C/50 % wilgotności względnej)
Szybkość utwardzania po 24 h	Ok. 3 mm (20°C/50 % wilgotności względnej)
Twardość w skali Shore A	Ok. 65 (DIN 53505)
Zmiana objętości	>3% (DIN 52451)
Wytrzymałość na wilgotno	Ok. 1800 Pa (Physica Rheometer MC100)
Odporność na opór elektryczny	>10 ¹¹ Ωcm (DIN 53482)
Wytrzymałość na rozciąganie (100%)	Ok. 2,1 MPa (DIN53504/ISO37)
Wydłużenie przy zerwaniu	Ok. 2,9 MPa (DIN53504/ISO37)
Wytrzymałość na zerwanie	Ok. 225% (DIN53504/ISO37)
Napężenie ścinające	Ok. 2,5 MPa (DIN 53283/ASTM D1002)
Prędkość rozchodzenia się pęknięć	Ok. 13 N/mm (DIN 53515/ISO34)
Moduł E (10%)	Ok. 4,3 MPa (DIN53504/ISO37)
Ilość rozpuszczalnika	0%
Ilość izocyjanianu	0%
Odporność na temperaturę	-40 do +120°C
Odporność na temperaturę	+180 °C (maks. ½ h)
Temperatura stosowania	+5 °C do +35°C
Odporność na promieniowanie UV i warunki atmosferyczne	Bardzo wysoka

Okres trwałości

Przechowywać bez nasłonecznienia w temperaturze od +5 °C do +30°C. Można przechowywać przez do 12 miesięcy w zamkniętym oryginalnym opakowaniu.



Zettex Europe B.V.

Blokweg 8 • 4761 RA • Zevenbergen • The Netherlands

T +31 (0)888-93 88 39 • F +31(0)888-93 88-88

I www.zettex.com • E info@zettex.com