

# Klej do szyb



twierdność Shore'a A (DIN 53505 / ASTM D 2240) ± 5	42
Wydłużenie zrywające (DIN 53504 / ASTM D 412)	650 %
Wytrzymałość na rozciąganie	3,3 N/mm <sup>2</sup>
Średnia wytrzymałość na ścinanie (DIN EN 1465/ASTM D 1002)	2,1 N/mm <sup>2</sup>
Tg temperatura pokojowa	-55 °C
Oporność właściwa	> 10 <sup>10</sup> Ohm/cm
Wytrzymałość na rozerwanie (DIN 53515/ASTM D 1002)	20 N/mm <sup>2</sup>
Maksymalne dopuszczalne odkształcenie	15 %
do malowania	"na mokro" najpóźniej w ciągu 3 godzin.
Oporność właściwa	1,0 x 10 <sup>10</sup> (grubość warstwy 2,3 mm) Ohm/cm
Kategoria materiału budowlanego (DIN 4102)	B2
Odporność termiczna	-40 do +90 krótkotrwale Do +130 °C

\*Warunki normalne: +23°C, wilgotność względna powietrza 50%

## Elastyczny jednoskładnikowy klej i uszczelniacz do montażu szkła i szyb I-SEGA

WEICON Klej do szyb jest elastycznym jednoskładnikowym klejem i uszczelniaczem na bazie MS polimerów, który został opracowany specjalnie do montażu szkła i szyb. Klej może być na przykład stosowany do montażu szyb przednich, tylnych i bocznych w pojazdach przemysłowych, maszynach rolniczych i budowlanych. Nadaje się również do produkcji mebli lub do montażu w ogrodnictwie i architekturze krajobrazu. Klej posiada dużą przyczepność na wielu powierzchniach i twardnieje pod wpływem wilgotności powietrza. Klej ma doskonałą odporność na starzenie i dobrą stabilność UV. Klej posiada niski poziom zapachu oraz jest wolny od silikonów, izocyjanianów i rozpuszczalników.



### Dane techniczne

Bazys	1 K.-Polioksypropylen
Barwa	czarny
ęstość	1,44 g/cm <sup>3</sup>
Lepkość	Pasta
Stabilność, upływ (ASTM D 2202)	1 mm
Temperatura aplikacji	+5 do +40 °C
Typ utwardzania	utwardzają wilgotnością otoczenia
Warunki utwardzania	+5 do +40°C oraz 30% do 95% wilgotność powietrza
Tworzenie naskórka	25 min.
Szybkość utwardzania (pierwsze 24 h)	2 - 3 mm
Zmiana objętości (DIN 52451)	-1 %
Maksymalna szczelina	5 mm
Maksymalna szczelina	25 mm
Okres przydatności (+5°C do +25°C / +41°F do +77°F)	12 Monate

### Uwaga

Wszystkie informacje i zalecenia zawarte w niniejszym prospekcie nie stanowią cech gwarantowanych. One są oparte na wynikach naszych badań i doświadczeniu. Nie są one jednak wiązane z powodu nie znanych specjalnych warunków aplikacji i warunków przetwarzania nie możemy być odpowiedzialni za przestrzeganie. Gwarancja może być udzielona tylko na niezmiennie wysoką jakość naszych produktów. Zalecamy przeprowadzenie własnych testów w celu ustalenia, czy określony produkt ma pożądane właściwości. Roszczenie z tego wynikające jest wykluczone. Procesor ponosi wyłączną odpowiedzialność za nieprawidłowe lub niewłaściwe użytkowanie.

### Wstępna obróbka powierzchniowa

Powierzchnie muszą być czyste i wolne od tłuszczu. Wiele zanieczyszczeń powierzchniowych takich jak olej, tłuszcz, kurz i brud można usunąć za pomocą środka do czyszczenia powierzchni WEICON Surface Cleaner. Do zabrudzonych powierzchni metalowych zalecamy środek WEICON Spray Cleaner S; środek WEICON Sealant and Adhesive Remover nadaje się do usuwania starej farby lub pozostałości kleju. Większość materiałów można łatwo łączyć ze sobą i między sobą. W przypadku niektórych materiałów lub ekstremalnych wymagań zalecamy użycie podkładu (WEICON Primer). Mechaniczna obróbka powierzchni (np. przez szlifowanie lub piaskowanie) może znacznie poprawić przyczepność kleju.

### Obróbka

#### Metody stosowania

Cartridge Gun, pistolet pneumatyczny do nakładania klejów (kartusze 310 ml), pistolet na sprężone powietrze, polecamy wersję z tłoczkiem (WEICON Pneumatyczny pistolet dozujący), automatyczne systemy dozowania.  
Łączenie części klejonych

Aby zapewnić optymalne zwilżenie, części kleju muszą być połączone przed utworzeniem się pierwszej naskórki (czas tworzenia się naskórki).

### Okres przydatności

Kleje i uszczelniacze elastyczne, okres trwałości w stanie nietwartym i przechowywanie w normalnym klimacie (+23°C i 50 % wilgotności względnej powietrza) jest 12 miesięcy.

### Bezpieczeństwo i zdrowie

Podczas użytkowania produktów WEICON należy przestrzegać danych i przepisów fizycznych, bezpieczeństwa,

WEICON GmbH & Co. KG  
(Siedziba główna)  
Germany  
phone +49 (0) 251 9322 0  
info@weicon.de

WEICON Middle East L.L.C.  
United Arab Emirates  
phone +971 4 880 25 05  
info@weicon.ae

WEICON Inc.  
Canada  
phone +1 877 620 8889  
info@weicon.ca  
www.weicon.ca

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.  
Turkey  
phone +90 (0) 212 465 33 65  
info@weicon.com.tr  
www.weicon.com.tr

WEICON Romania SRL  
Romania  
phone +40 (0) 3 65 730 763  
office@weicon.com  
www.weicon.com.ro

www.weicon.de WEICON  
SA (Pty) Ltd  
South Africa  
phone +27 (0) 21 709 0088  
info@weicon.co.za

WEICON South East Asia Pte Ltd  
Singapore  
phone (+65) 6710 7671  
info@weicon.com.sg

WEICON Czech Republic s.r.o.  
Czech Republic  
phone +42 (0) 417 533 013  
info@weicon.cz  
www.weicon.cz

WEICON Ibérica S.L.  
Spain  
phone +34 (0) 914 7997 34  
info@weicon.es  
www.weicon.es

WEICON Italia S.r.l.  
Italy  
phone (+39) 0102924871  
info@weicon.it  
www.weicon.it

**Dane techniczne**

Zmiana daty:09.11.2021 - Strona2/2

toksykologicznych i ekologicznych zawartych w naszych kartach charakterystyki ([www.weicon.de](http://www.weicon.de)).

**Dostępne rozmiary pojemników:**

13711310 Klej do szyb 310 ml  
13711200 Klej do szyb 200 ml

**Akcesoria**

13250000 Nóż kartridżowy,  
13250001 Cartridge Gun "Standard",  
13250002 Cartridge Gun "Special",  
13250009 Pneumatyczny pistolet dozujący,  
13955031 Aplikator z końcówką „V” do wszystkich kartuszy,

**Uwaga**

Wszystkie informacje i zalecenia zawarte w niniejszym prospekcie nie stanowią cech gwarantowanych. One są oparte na wynikach naszych badań i doświadczeniu. Nie są one jednak wiązane z powodu nie znanych specjalnych warunków aplikacji i warunków przetwarzania nie możemy być odpowiedzialni za przestrzeganie. Gwarancja może być udzielona tylko na niezmiennie wysoką jakość naszych produktów. Zalecamy przeprowadzenie własnych testów w celu ustalenia, czy określony produkt ma pożądane właściwości. Roszczenie z tego wynikające jest wykluczone. Procesor ponosi wyłączną odpowiedzialność za nieprawidłowe lub niewłaściwe użytkowanie.

WEICON GmbH & Co. KG  
(Siedziba główna)  
Germany  
phone +49 (0) 251 9322 0  
info@weicon.de

WEICON Middle East L.L.C.  
United Arab Emirates  
phone +971 4 880 25 05  
info@weicon.ae

WEICON Inc.  
Canada  
phone +1 877 620 8889  
info@weicon.ca  
www.weicon.ca

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.  
Turkey  
phone +90 (0) 212 465 33 65  
info@weicon.com.tr  
www.weicon.com.tr

WEICON Romania SRL  
Romania  
phone +40 (0) 3 65 730 763  
office@weicon.com  
www.weicon.com.ro

www.weicon.de WEICON  
SA (Pty) Ltd  
South Africa  
phone +27 (0) 21 709 0088  
info@weicon.co.za

WEICON South East Asia Pte Ltd  
Singapore  
phone (+65) 6710 7671  
info@weicon.com.sg

WEICON Czech Republic s.r.o.  
Czech Republic  
phone +42 (0) 417 533 013  
info@weicon.cz  
www.weicon.cz

WEICON Ibérica S.L.  
Spain  
phone +34 (0) 914 7997 34  
info@weicon.es  
www.weicon.es

WEICON Italia S.r.l.  
Italy  
phone (+39) 0102924871  
info@weicon.it  
www.weicon.it