

Link do produktu: <http://www.mojenarzedzia.pl/klej-epoksydowy-dwuskładnikowy-24-ml-weicon-p-14578.html>



## Klej epoksydowy dwuskładnikowy 24 ml Weicon

Cena brutto	<b>41,64 zł</b>
Cena netto	<b>33,85 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>10550024</b>
Producent	<b>WEICON</b>

### Opis produktu

Półpłynny, samopoziomujący, szybko utwardzalny, bardzo

krótki czas otwarty, transparentny

WEICON Epoksyd Minute Adhesive łączących materiały

wzmacniane włóknem, tworzywa sztuczne, kamień, szkło, drewno,

ceramika, metale i wiele innych materiałów. Jest on stosowany tam

gdzie dozownik ręczny nie porzebny jest

klej epoksydowy dwuskładnikowy 24 ml, firmy Weicon

#### **PRZEZNACZENIE:**

przeznaczony do prac budowlanych i montażowych, serwisowych i naprawczych

#### **CECHY:**

bezbarwny, półpłynny, samopoziomujący i szybko utwardzalny klej o bardzo krótkim czasie otwarcia (3-4 min.)

zapewnia szybkie i pewne połączenie większości materiałów (metale, twarde tworzywa sztuczne, kompozyty włókniste (fiber glass, płyty azbestowe), ceramika, szkło, kamień oraz drewno - materiały te można łączyć ze sobą w dowolnych konfiguracjach

wykonane połączenia są dużej wytrzymałości na rozciąganie, dlatego doskonale sprawdzają się przy montażach, naprawach i produkcji

klej jest utwardzany na zimno, nie zawierającym rozpuszczalników systemem o ekstremalnie silnych właściwościach klejących

estetyczne połączenia dzięki transparentności masy po zastygnięciu (pozwala utaić wizualnie miejsce klejenia)

klejone powierzchnie nie ulegają zmianom jak w przypadku lutowania i spawania co pozwala na szerokie zastosowanie

łatwa aplikacja kleju i mieszanie obydwu składników

#### Dane techniczne

Bazis Żywica epoksydowa, bez wypełnienia

Właściwości gęsty

Barwa przezroczysty

Proporcje mieszania żywica/utwardzacz pojemność (automatycznie) 1:1

Lepkość mieszaniny 1,15 g/cm<sup>3</sup>

Lepkość mieszanki w +20 °C (+68 °F) 8.500 mPa·s

Maksymalna szczelina do 2 mm

Temperatura aplikacji +10 do +30 °C

Temperatura utwardzania +6 do +40 °C

Czas otwarty w +20°C porcja 10 ml 3 - 4 min.

Wytrzymałość 35% po 30 min.

Przenoszenie obciążenia mechanicznego (50 % wytrzymałości) po 1 h

Wytrzymałość końcowa (100%) po 24 h

Średnia wytrzymałość żywicy DIN EN 1465

Ciśnienie 9 Mpa

Przyczepność 40 Mpa

Zaginanie 58 Mpa

E-Modul 2.000 - 2.500 Mpa

twardość Shore'a D 65

Średnia wytrzymałość na ścinanie DIN EN 1465

stal piaskowana 20 N/mm<sup>2</sup>

Aluminium piakowany 19 N/mm<sup>2</sup>

Wstępna obróbka powierzchniowa

Warunkiem doskonałego sklejenia są czyste i suche powierzchnie

klejone (czyszczenie i odtłuszczenie środkiem do czyszczenia

powierzchni WEICON Surface Cleaner).

Obróbka

Epoxy Minute Ahesive może być nakładany bezpośrednio z

kartuszy. Odrzucić pierwsze 5 cm dozowanego kleju. Produkt

dokładnie wymieszać. Szybko nałożyć mieszankę na powierzchnię

klejoną. Następnie należy obie powierzchnie natychmiast połączyć ze sobą.

#### Okres przydatności

Kleje epoksydowe WEICON posiadają trwałość co najmniej 18 miesięcy w stanie nieotwartym w stałej temperaturze pokojowej ok. +20°C i w stanie suchym. Unikać promieniowania słonecznego. W przypadku nieprzestrzegania tych instrukcji przechowywania, stabilność przechowywania zmniejsza się do 6 miesięcy. Zasadniczo żywice epoksydowe mają tendencję do krystalizowania się w temperaturach poniżej +5°C. Efekt ten jest potęgowany przez silne wahania temperatury, które mogą występować częściej podczas transportu, zwłaszcza w miesiącach zimowych. Dies hat negative Auswirkungen auf Verarbeitung, Aushärtung und technische Daten, kann jedoch durch Erwärmen (bis max. +50°C, keine offene Flamme) rückgängig gemacht werden. Bei den WEICON Epoxyd-Klebstoffen gewährleistet die sorgfältige Auswahl und Kombination der Basis-Harze (Bisphenol A und F) eine Reduzierung der Kristallisation.

#### Bezpieczeństwo i zdrowie

Podczas użytkowania produktów WEICON należy przestrzegać danych i przepisów fizycznych, bezpieczeństwa, toksykologicznych i ekologicznych zawartych w naszych kartach charakterystyki ([www.weicon.de](http://www.weicon.de)).