

Nazwa: **Kit epoksydowy gospodarczy**

Pojemność	35g	200g	
Stock no.	E-181	E-706	

OPIS

Dwuskładnikowy klej epoksydowy o konsystencji plasteliny przeznaczony napraw urządzeń gospodarstwa domowego. Bardzo mocno łączy, uszczelnia i uzupełnia ubytki w większości materiałów. Jest to kit uniwersalny, który możemy zastosować w naprawach wymagających dłuższego czasu sieciowania. Nie zawiera rozpuszczalników i nie kurczy się. Produkt o wysokiej wytrzymałości mechanicznej, dużej odporności na czynniki chemiczne, zmienne temperatury i czynniki atmosferyczne. Po utwardzeniu spoina jest bardzo twarda i doskonale nadaje się do obróbki mechanicznej.

- Cechy:

- szary
- do pomieszczeń i na zewnątrz
- nie przewodzi prądu elektrycznego
- wodoodporny
- odporny na zmienne temperatury
- odporny na agresywne czynniki chemiczne (rozcieńczone kwasy i zasady, większość rozpuszczalników), smary oraz płyny eksploatacyjne
- po wyschnięciu może być obrabiany mechanicznie (szlifowanie, wiercenie, cięcie)
- można go malować
- nie zawiera rozpuszczalników

ZASTOSOWANIE

Materiały: metale, szkło, ceramika, porcelana, beton, kamień, drewno, cegła, złoto, srebro, stal, korek, materiały drewnopochodne,

Przykłady zastosowania:

- klejenie pękniętych plastikowych zderzaków, osłon i tablic rozdzielczych
- wypełnianie ubytków w kamieniu, np. pomniku z granitu, marmuru
- uzupełnianie ubytków w donicach, wazonach, figurach porcelanowych i ceramicznych
- odtworzenie brakujących elementów, np. rączka śrubokręta
- montowanie haków, zawiasów wyrwanych z mebli, ściany
- osadzanie wyrwanych kołków rozporowych
- naprawa dachówek
- wypełnienie ubytków połamanych haków, klamek, uchwytów do mebli



PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Powierzchnie klejone powinny być:

- **CZYTE**
Oczyść klejone powierzchnie tak, aby były wolne od wszelkich zabrudzeń i zanieczyszczeń (kurz, pył, tłuszcz). Przed użyciem klejów epoksydowych zmatuj powierzchnie. Dzięki temu zwiększa się powierzchnia klejenia i tym samym siła połączenia. Następnie powierzchnie łączone przemyj preparatem Odtłuszczacz Techniczny lub Zestaw Czyszczący marki Technicql.
- **SUCHE**
Osusz oczyszczone powierzchnie.

WARUNKI

- Temperatura pracy
Stosuj w temperaturze powyżej 10°C.
- Kleje epoksydowe sieciują w wyniku reakcji chemicznej żywicy (składnik A) z utwardzaczem (składnik B) w stosunku objętościowym 1:1, dlatego bardzo ważne jest dokładne wymieszanie składników.

APLIKACJA

1. Odetnij nożykiem dwie równe objętości składnika A i składnika B.
2. Wymieszaj dwa składniki ugniatając je ze sobą przez około 5 minut metodą wałkowania i ugniatacia, aż do otrzymania masy o jednolitym kolorze.
3. Przygotowaną mieszaninę nanieś na przygotowaną powierzchnię.
 - Upewnij się, że rozprowadzanie kitu nie będzie trwało dłużej niż czas żywotności czyli ok. 10 min po wymieszaniu.
4. Mocno dociśnij i wygładź.
 - Unieruchom klejone elementy na kilka minut. Czas wstępnego sieciowania kleju wynosi ok. 30-40 minut.
 - Po nałożeniu masy możesz ją podgrzać np. suszarką. Wyższa temperatura otoczenia poprawi wytrzymałości mechaniczne spoiny oraz skróci czas sieciowania.
5. Aby połączenie uzyskało pełną wytrzymałość, pozostaw klejony element na 12 godzin.

PORADY I UWAGI

- Nie stosuj do łączenia PP, PE i PTFE.
- Świeże zabrudzenia usuń przy pomocy spirytusu, acetonu lub alkoholu izopropylowego.
- Po zakończeniu naprawy umyj dokładnie ręce wodą z mydłem.



DANE TECHNICZNE

Baza:	Kompozycja epoksydowa (żywica epoksydowa + utwardzacz)
Kolor kleju:	A:biały, B:kremowy
Kolor spoiny:	kremowy
Konsystencja:	plasteliny
Gęstość:	A: 1,9 g/cm ³ , B:2,0 g/cm ³
Żywotność po wymieszaniu:	10 min.
Czas wstępnego utwardzenia:	30-40 min.
Czas pełnego utwardzenia:	12 h
Odporność na temperaturę:	-40°C ÷ 100°C
Skurcz:	<0,1%

PRZECHOWYWANIE

- Przechowuj w szczelnie zamkniętym opakowaniu w temperaturze od 5°C do 25°C.
- Chroń przed wilgocią.
- Możesz magazynować klej wspólnie z innymi produktami.
- Data przydatności do użycia oraz numer partii umieszczony na kartoniku.

DODATKOWE INFORMACJE

Kod taryfy celnej	3506 10 00
Kod EAN	5902051000181 (35g) 5902051000706 (200g)

