

Link do produktu: <https://e-kleje.pl/loctite-3090-dwuskładnikowy-klej-cyanoakrylowy-p-590.html>

LOCTITE 3090 - 11g - dwuskładnikowy klej cyanoakrylowy

Cena brutto	169,74 zł
Cena netto	138,00 zł
Dostępność	Dostępny
Kod EAN	5010266001340
Producent	LOCTITE

Opis produktu

Dwuskładnikowy klej cyanoakrylowy LOCTITE® 3090™ to innowacyjny produkt o wyjątkowych właściwościach klejących. Dzięki zastosowaniu technologii cyanoakrylowej, klej ten cechuje się **szybkim utwardzaniem**, doskonałą adhezją do różnorodnych powierzchni oraz zdolnością wypełniania szczelin nawet do 5 mm.

Najważniejsze cechy i zalety

- **Szybkie utwardzanie** - funkcjonalna wytrzymałość osiągana już w kilka minut.
- **Doskonale wypełnia szczeliny** - radzi sobie z przestrzeniami do 5 mm.
- **Doskonała adhezja** - klei metale, tworzywa sztuczne, gumy, drewno, papier, skóry i tkaniny.
- **Konsystencja żelu** - zapobiega spływaniu nawet na pionowych powierzchniach.
- **Wysoka odporność mechaniczna** - zapewnia solidne i trwałe połączenia.

Zastosowanie

LOCTITE® 3090™ znajduje szerokie zastosowanie w wielu branżach, w tym:

Przemysł i produkcja

Jest idealnym rozwiązaniem do precyzyjnych połączeń w przemyśle mechanicznym, elektronicznym i motoryzacyjnym.

Naprawy domowe i DIY

Dzięki szybkiemu działaniu i łatwej aplikacji, klej świetnie sprawdza się przy drobnych naprawach domowych.

Modelarstwo i hobby

Doskonale klei plastiki, gumę i metale, co czyni go idealnym wyborem dla modelarzy.

Właściwości techniczne

Parametr	Wartość
Technologia	Cyanoakrylan
Postać	Żel klarowny, nieznacznie mętny
Gęstość (składnik A)	1,1 g/cm ³
Lepkość (składnik A)	150-450 mPa·s
Lepkość (składnik B)	10-30 mPa·s
Czas otwarcia	90-180 s
Temperatura pracy	-40°C do +120°C
Wytrzymałość na ścinanie (stal)	21 N/mm ²
Odporność na wodę	Tak

Sposób użycia

1. **Przygotowanie powierzchni:** Upewnij się, że powierzchnie są czyste, suche i odtłuszczone.
2. **Mieszanie składników:** Produkt należy aplikować bezpośrednio z kartuszy, używając dyszy mieszającej.
3. **Aplikacja:** Nałóż klej na jedną z powierzchni i połącz elementy w ciągu kilku sekund.
4. **Utwardzanie:** Zostaw złącze w spoczynku, pełna wytrzymałość jest osiągnięta po 24 godzinach.

Przechowywanie

Zaleca się przechowywanie kleju w temperaturze **od 2°C do 8°C**, w oryginalnym, szczelnie zamkniętym opakowaniu.

Bezpieczeństwo

Produkt nie jest przeznaczony do stosowania w systemach zawierających tlen, chlor oraz inne materiały silnie utleniające. W przypadku kontaktu ze skórą lub oczami, należy natychmiast przemyć wodą i skonsultować się z lekarzem.

Podsumowanie

LOCTITE® 3090™ to **dwuskładnikowy klej cyjanoakrylowy**, który dzięki swojej wszechstronności, wysokiej odporności mechanicznej i szybkiemu utwardzaniu stanowi doskonałe rozwiązanie zarówno dla profesjonalistów, jak i amatorów. Jego zdolność do wypełniania szczelin oraz odporność na trudne warunki sprawiają, że jest to produkt niezastąpiony w wielu zastosowaniach.