

Link do produktu: <https://e-kleje.pl/cx-80-bondicx-gel-20g-klej-blyskawiczny-w-zelu-p-1297.html>

CX-80 BONDICX GEL 20g - klej błyskawiczny w żelu

Cena brutto	32,93 zł
Cena netto	26,77 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	CX80-136
Kod EAN	5907640601367
Producent	CX80

Opis produktu

CX80 Bondicx Gel 54 to jednoskładnikowy klej błyskawiczny w żelu przeznaczony do szybkiego i trwałego łączenia różnorodnych materiałów - od metali, przez tworzywa sztuczne, aż po elastyczne gumy i elastomery. Dzięki swojej tiksotropowej konsystencji nie ścieka nawet z pionowych powierzchni, co czyni go idealnym rozwiązaniem do zastosowań warsztatowych, serwisowych i domowych.

Charakterystyka produktu CX80 Bondicx Gel 54

Ten nowoczesny **klej cyjanoakrylowy w żelu** opracowany przez markę **CX80** charakteryzuje się niezwykle szybkim czasem wiązania - od 3 do 35 sekund w zależności od rodzaju podłoża. Dzięki postaci żelu można go aplikować również na **powierzchnie pionowe, porowate i chłonne**, bez ryzyka spływania lub nadmiernego wsiąkania w materiał. Umożliwia to skuteczne klejenie m.in. skóry, papieru, drewna, gumy spienionej oraz tkanin technicznych.

Zastosowanie kleju błyskawicznego w żelu CX80 Bondicx Gel 54

Klej błyskawiczny w żelu CX80 Bondicx Gel 54 to produkt **ogólnego przeznaczenia**, idealny do szybkich napraw i precyzyjnych połączeń w przemyśle, serwisach, warsztatach oraz gospodarstwach domowych. Znajduje zastosowanie w klejeniu:

- elementów metalowych - stali, aluminium, miedzi, cynku,
- tworzyw sztucznych takich jak **ABS, PCV, poliwęglan czy materiały fenolowe**,
- elementów gumowych i elastomerów (kautuczuk nitrylowy, neopren, guma spieniona),
- materiałów porowatych: **papieru, skóry, tkanin**,
- drobnych napraw technicznych, modelarskich, rzemieślniczych i napraw AGD.

Dzięki wysokiej lepkości i tiksotropowej formule **Bondicx Gel 54** wypełnia mikroszczeliny i umożliwia klejenie elementów o nieidealnym dopasowaniu, co czyni go bardziej uniwersalnym niż tradycyjne kleje rzadkie.

Zalety stosowania kleju błyskawicznego w żelu

- **Błyskawiczne wiązanie** - pierwsze utwardzenie już po kilku sekundach, pełna wytrzymałość po 24 h,
- **Nie spływa** z powierzchni pionowych,
- Umożliwia klejenie **materiałów porowatych i chłonnych**,
- **Wysoka wytrzymałość mechaniczna** - do 22 N/mm² przy ścinaniu,
- Odporność na temperatury od **-50°C do +80°C**,
- **Prosta aplikacja** - bez potrzeby mieszania lub stosowania podgrzewania,
- Kompatybilny z większością metali, plastików i elastomerów,
- Idealny do **napraw precyzyjnych i połączeń trudnodostępnych**.

Parametry techniczne CX80 Bondicx Gel 54

Parametr	Wartość
Typ kleju	Klej cyjanoakrylowy w żelu
Czas wiązania	3-35 sekund (zależnie od materiału)
Czas pełnego utwardzenia	24 godziny
Lepkość	Tiksotropowa (nie spływa z powierzchni)
Maksymalna szczelina	0,15 mm
Wytrzymałość na ścinanie	do 22 N/mm ² (stal śrutowana)
Zakres temperatur pracy	-50°C do +80°C
Wytrzymałość na rozciąganie	18,5 N/mm ² (stal)
Kolor	Bezbarwny / przezroczysty
Przechowywanie	8°C - 21°C (zalecane chłodne i suche miejsce)

Szybkość utwardzania w zależności od materiału

Materiał	Czas wiązania
Stal odtłuszczona	5-20 sek.
Aluminium	2-10 sek.
Kauczuk nitylowy	
Neopren	
ABS	2-10 sek.
PCV	2-10 sek.
Poliwęglan	10-40 sek.
Materiały fenolowe	2-10 sek.

Instrukcja stosowania kleju błyskawicznego w żelu

1. Oczyszczyć i odtłuścić powierzchnie łączonych elementów.
2. Nałożyć niewielką ilość kleju na jedną z powierzchni - **nie przesadzaj z ilością**.
3. Połączyć elementy, lekko dociskając przez kilka sekund.
4. Pozostaw złącze na 24 godziny, aby uzyskać pełną wytrzymałość.
5. W przypadku dużych szczelin możesz zastosować aktywator CX80 w sprayu, który przyspieszy utwardzanie.

Warunki przechowywania

Aby zachować pełnię właściwości kleju, zaleca się przechowywanie produktu w **szczelnie zamkniętym opakowaniu**, w chłodnym i suchym miejscu. Optymalna temperatura dla nieotwartych pojemników to 2-8°C. Przed otwarciem wychłodzony produkt powinien osiągnąć temperaturę pokojową.

Dlaczego warto wybrać klej błyskawiczny w żelu CX80?

Marka **CX80** to jeden z liderów w dziedzinie profesjonalnych preparatów technicznych. **Bondicx Gel 54** został opracowany z myślą o użytkownikach, którzy oczekują maksymalnej precyzji, siły i niezawodności. Jest szczególnie polecany dla:

- mechaników i serwisantów,
- modelarzy, techników i elektroników,
- rzemieślników i majsterkowiczów,
- użytkowników poszukujących uniwersalnego i skutecznego kleju do codziennych napraw.

CX80 Bondicx Gel 54 - klej błyskawiczny w żelu gwarantuje **pewność połączenia i profesjonalny efekt** nawet w najtrudniejszych warunkach.

Podsumowanie

Jeśli potrzebujesz **kleju, który działa błyskawicznie, nie spływa, a jednocześnie zapewnia mocne i trwałe połączenie** - wybierz **CX80 Bondicx Gel 54**. To niezastąpiony produkt zarówno w profesjonalnym warsztacie, jak i w domu.