

## Opis produktu

**BONDCORE 5051** to jednoskładnikowy poliuretanowy uszczelniacz utwardzany wilgocią. Charakteryzuje się doskonałą przyczepnością i właściwościami uszczelniającymi. Jest niekorozyjny i nie zanieczyszcza podłoża, przyjazny dla środowiska, nie tworzy pęcherzy podczas aplikacji, zapewnia gładkie i estetyczne wykończenie itp.

- Klejenie i uszczelnianie szyb stałych oraz elementów nadwozia w przemyśle motoryzacyjnym, samochodach ciężarowych, autobusach, lotnictwie, przemyśle morskim, rolniczym i budowlanym
- Odpowiedni również do uszczelniania w przemyśle motoryzacyjnym, caravaningowym, stoczniowym oraz kolejowym
- Odpowiedni do uszczelniania, uszczelniania spoin, prostego klejenia, a także redukcji drgań i tłumienia hałasu w naprawach wypadkowych i konstrukcji nadwozi

---

## Właściwości

- ✓ Wysoka szybkość utwardzania
- ✓ Niekorozyjny dla podłoża
- ✓ Dobra lepkość
- ✓ Doskonała przyczepność do szkła i powierzchni metalowych
- ✓ Doskonała wytrzymałość na ścinanie i rozciąganie
- ✓ Doskonałe właściwości klejące

---

## Opakowania

600 ml aluminiowej folii (sausage)

310 ml aluminiowym kartuszu

---

## Okres trwałości

Przechowywać produkt w chłodnym i suchym miejscu.

Okres przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy w temperaturze od +5°C do +25°C.

---

## Ostrzeżenia

Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Stosować w dobrze wentylowanych miejscach.

Nie wdychać oparów.

Nie palić podczas stosowania produktu.

---

## Szczegóły aplikacji

Powierzchnia aplikacji musi być stabilna, czysta, sucha oraz wolna od kurzu, oleju i tłuszczu.

W razie potrzeby zastosować primer.

W razie potrzeby przeszlifować powierzchnie metalowe przed użyciem.  
Pozwolić podłożu wyschnąć po odtłuszczeniu.

---

### Sposób użycia

- ✓ Może być aplikowany przy użyciu pistoletu ręcznego lub pneumatycznego.
  - ✓ Zaleca się zużyć kartusz lub opakowanie typu sausage w ciągu 24 godzin od otwarcia.
  - ✓ Nie stosować w temperaturze poniżej -5°C.
  - ✓ W chłodnych warunkach przechowywać opakowania w temperaturze około 20°C przed użyciem.
  - ✓ Otwarte kartusze należy zużyć tego samego dnia.
  - ✓ Dla lepszego efektu wizualnego zabezpieczyć zewnętrzne krawędzie spoin taśmą maskującą przed aplikacją.
  - ✓ Przyciąć dyszę do pożądanego rozmiaru i wycisnąć uszczelniacz w miejsce spoiny.
  - ✓ Wygładzić natychmiast po aplikacji, nadając gładką powierzchnię i usunąć taśmę maskującą przed utworzeniem naskórka.
- 

### Czyszczenie

Narzędzia można czyścić alkoholem lub acetonem przed całkowitym utwardzeniem uszczelniacza.

Po utwardzeniu konieczne jest usuwanie mechaniczne.

---

### Informacje techniczne

Parametr	Wartość
Baza chemiczna	Poliuretan
Mechanizm utwardzania	Wilgoć
Gęstość właściwa (DIN 53479)	1,37 ± 0,03
Czas naskórkowania (25°C, 50% RH)	Ok. 40 min
Szybkość utwardzania (25°C, 50% RH)	3,5 mm / 24 godziny
Twardość Shore A	60 ± 5
Wydłużenie przy zerwaniu (ISO 37)	≥ 400 %
Wytrzymałość na rozciąganie (ISO 37)	≥ 5,2 MPa
Temperatura aplikacji	-5°C do +40°C
Odporność temperaturowa	-5°C do +80°C

---

Upewnij się, że dokładnie zapoznałeś się z Kartą Charakterystyki (MSDS) przed użyciem produktu.

**Dystrybutor: Bondtec, 61-602 Poznań, ul. Radłowa 3, NIP: 9721084813**