

**WŁAŚCIWOŚCI**

- Jednoskładnikowy silikon kwasowy
- Trwale elastyczny
- Bardzo dobra obrabialność
- Wysoka odporność na wysokie i niskie temperatury
- Doskonała przyczepność do praktycznie wszystkich materiałów budowlanych
- Wysoka odporność na starzenie i czynniki atmosferyczne.
- Doskonała przyczepność do nieporowatych powierzchni, takich jak szkło, ceramika, glazura...

**APLIKACJE**

- Uszczelnianie akwariów w profilach szklanych.

**OKULAR**

Rodzaj produktu	Polisyloksany
Gęstość (g/ml)	1.03
Konsystencja	pastą
Temperatura obróbki	+5°C - +40°C
Odporność na temperaturę	-60°C - +180°C
System utwardzania	Sieciowanie pod wpływem wilgotności powietrza
Szybkość utwardzania przy 23°C i 50% wilgotności względnej (mm, po 24 godzinach)	1 - 2
Tworzenie się przy 23°C i 50% wilgotności względnej (min.)	18
Twardość Shore A: ISO 868	13
Elastyczna zdolność regeneracji: ISO 7389	> 90%
Maksymalne dopuszczalne odkształcenie: ISO 11600	25%
Moduł przy 100% rozciągnięciu: ISO 8339 (N/mm <sup>2</sup> )	0.45
% Wydłużenie przy zerwaniu: ISO 8339	190
Termin przydatności do spożycia przed otwarciem	15 miesięcy
Warunki przechowywania	Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu w temperaturze od +5°C do +25°C. Chronić przed bezpośrednim działaniem światła słonecznego

**OPAKOWANIE I KOLOR**

**25 x kartridż 300ML/skrzynka - 1200 szt./paleta**  
Przezroczysty, Czarny

**INSTRUKCJA UŻYCIA****Przygotowanie**

- Ważna jest dobra wentylacja podczas aplikacji i utwardzania.

Dane w tej karcie zostały zapisane zgodnie z najnowszymi danymi z laboratorium. Charakterystyki techniczne mogą być dostosowywane lub zmieniane. Nie są one wyczerpujące. Przed użyciem należy sprawdzić, czy produkt nadaje się dożądanego zastosowania. W tym celu wymagane są wstępne testy. Obowiązują nasze ogólne warunki sprzedaży.

- Podłoże powinno być twarde, równomierne, suche, czyste, bez pyłu i tłuszczu.
- W razie potrzeby odłuszczyć za pomocą Parasilico Cleaner, MEK, alkoholu, etanolu.
- Użytkownik powinien samodzielnie sprawdzić, czy produkt nadaje się do jego zastosowania. W razie potrzeby należy skonsultować się z naszym serwisem technicznym.

### Elementarz

- Powierzchnie absorpcyjne: Podkład silikonowy do powierzchni porowatych (bezbarwny, czas schnięcia ok. 60 minut).
- Powierzchnie nieabsorpcyjne: Podkład silikonowy do powierzchni nieporowatych (bezbarwny, czas schnięcia ok. 60 minut).
- Użycie podkładu może być konieczne na bardzo porowatych powierzchniach, przy trudnościach w przyklejaniu lub w wymagających warunkach użytkowania.

### Stosować

- Nałóż produkt z tubki lub opakowania foliowego za pomocą ręcznego lub pneumatycznego pistoletu do uszczelniania.
- Wymiary i kształt spoiny są bardzo ważne. Unikaj cienkich spoin.
- Nie obciążaj spoiny termicznie, mechanicznie ani chemicznie przed całkowitym zakończeniem utwardzania.

### Wspólne wymiary

- Odpowiednia szerokość spoiny: od 5 mm do 30 mm, Spoiny o szerokości do 10 mm: głębokość spoiny powinna być równa szerokości spoiny
- Spoiny szersze niż 10 mm: głębokość spoiny = (szerokość spoiny / 3) + 6 mm.

### Skończyć

- Wygładzanie w celu formowania warstwy za pomocą środka wygładzającego Perfect Joint Tooling Agent i/lub palety wygładzającej Perfect Joint Tool
- Upewnij się, że środek wyrównujący nie dostanie się na podłoże przed nałożeniem silikonowego uszczelnacza. Silikon nie przylega do wilgotnej powierzchni.

### Czysty

- Narzędzia, powierzchnie i pozostałości produktu można usunąć przed utwardzeniem za pomocą Parasilico Cleaner, Multi-Purpose Super Cleaner lub Cleaning Wipes. Utwardzone resztki można usunąć za pomocą Silicone Remover
- Po utwardzeniu produkt należy usunąć mechanicznie, jeśli to możliwe.

### Naprawa

Do tego wskazany jest ten sam materiał.

## BEZPIECZEŃSTWO

Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z kartą charakterystyki bezpieczeństwa na opakowaniu.

## PUNKTY UWAGI

- Nie nadaje się do stosowania na poliakrylanach i poliwęglanach.
- Nie nadaje się do stosowania na plastikach.
- Nie nadaje się do stosowania na podłożach alkalicznych.
- Nie nadaje się do spoin szklanych.
- Korozja kwaśna może wystąpić na niektórych metalach, takich jak aluminium, żelazo, cynk...

Dane w tej karcie zostały zapisane zgodnie z najnowszymi danymi z laboratorium. Charakterystyki techniczne mogą być dostosowywane lub zmieniane. Nie są one wyczerpujące. Przed użyciem należy sprawdzić, czy produkt nadaje się do żadanego zastosowania. W tym celu wymagane są wstępne testy. Obowiązują nasze ogólne warunki sprzedaży.

- Tylko do akwariów zbudowanych zgodnie z DIN 32622, maksymalne wymiary 60x40x40cm. Stosować się do prawidłowych grubości szkła.

## APROBACJE TECHNICZNE I OZNACZENIA JAKOŚCI

- Francuska klasa emisji VOC A+



Dane w tej karcie zostały zapisane zgodnie z najnowszymi danymi z laboratorium. Charakterystyki techniczne mogą być dostosowywane lub zmieniane. Nie są one wyczerpujące. Przed użyciem należy sprawdzić, czy produkt nadaje się do żądanego zastosowania. W tym celu wymagane są wstępne testy. Obowiązują nasze ogólne warunki sprzedaży.