

# Pasta silikonowa N

Produkt stworzony z myślą o niezawodnej ochronie i konserwacji elementów gumowych, tworzyw sztucznych oraz urządzeń elektronicznych. Dzięki swoim wyjątkowym właściwościom, zapewnia skuteczną ochronę przed wpływem czynników atmosferycznych, zapobiega przebiciom elektrycznym i wydłuża żywotność chronionych komponentów. Idealna dla majsterkowiczów, profesjonalistów oraz w zastosowaniach przemysłowych.

## Cechy produktu:

- ✓ wysoka odporność na temperatury,
- ✓ odporność na utlenianie, działanie wodnych roztworów, kwasów, zasad soli, dwutlenku siarki i amoniaku,
- ✓ chroni przed wilgocią, mrozem, promieniowaniem UV i starzeniem materiałów,
- ✓ doskonałe właściwości izolacyjne,
- ✓ wszechstronność zastosowań,
- ✓ łatwa aplikacja.

## Zastosowanie:

- ✓ elementy elektroniczne, sprzęt audio-video oraz urządzenia wymagające izolacji elektrycznej,
- ✓ uszczelki, węże oraz inne gumowe i plastikowe elementy pojazdów,
- ✓ maszyny oraz urządzenia w przemyśle spożywczym, papierniczym oraz tekstylnym.



## Właściwości fizykochemiczne

Wygląd	Biała pasta
Gęstość w 20°C	~1,03 g/cm <sup>3</sup>
Penetracja przed urobieniem	180 ÷ 220 mm
Penetracja po urobieniu	do 270 mm
Temperatura pracy	Od -40°C do 200°C
Ubytek masy przez 24h w 200°C	5%
Rozpuszczalność w wodzie	Nie rozpuszcza się
Wyciąg wodny: pH	4-6
Oporność skrośna	10 <sup>13</sup> Ω x cm
Napięcie przebicia	~30 kV/mm
Stała dielektryczna	2,9 (100 Hz)
Tangens kąta strat	max. 0,003 (100 Hz)
Okres przydatności	18 miesięcy

### Kompatybilność:

Pasta silikonowa N jest neutralna wobec większości materiałów, w tym gumy, tworzyw sztucznych, metali i szkła. Jej formuła gwarantuje bezpieczeństwo dla delikatnych elementów, skutecznie zapobiegając uszkodzeniom mechanicznym, elektrycznym i chemicznym.

Metody aplikacji	
Pędzelek	Tak
Szpatułka	Tak
Tubka	Tak

### Instrukcja użycia:

**Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego. Przed użyciem należy uważnie przeczytać kartę charakterystyki.**

Niezależnie od wybranego opakowania, upewnij się, że powierzchnia, na którą będziesz aplikować pastę, jest sucha i wolna od luźnych zanieczyszczeń. Możesz nanieść pastę bezpośrednio z tubki lub za pomocą pędzelka bądź szpatułki, aby precyzyjnie rozprowadzić produkt. Nałóż cienką, równomierną warstwę na wybrane miejsce, zwracając uwagę na dokładne pokrycie powierzchni. W razie potrzeby usuń nadmiar produktu dla estetycznego wykończenia.

Opakowanie	
Tubka	3,5 g (ART.AGT-052) - 10/300 szt.*
Plastikowe pudełko	60 g (ART.AGT-053) - 8 szt.* 1 kg (ART.AGT-054) - 1 szt.*

\*Ilość szt. w opakowaniu zbiorczym

### Magazynowanie:

Przechowywać w dobrze wentylowanym, chłodnym, suchym miejscu. Chronić przed działaniem promieni słonecznych. Chronić przed mrozem.

### Wsparcie techniczne:

AG TermoPasty udziela wsparcia technicznego, odpowiadając na pytania dotyczące specyfikacji technicznych oraz zastosowania naszych produktów. Zapraszamy do kontaktu mailowego pod adresem [info@termopasty.pl](mailto:info@termopasty.pl).

### Uwaga:

Dane prezentowane w tym dokumencie odpowiadają aktualnemu stanowi naszej wiedzy i opisują typowe właściwości oraz zastosowania produktu. Jednakże odpowiedzialność za zbadanie przydatności tego wyrobu do specyficznych zastosowań spoczywa na użytkowniku. AG TermoPasty nie ponosi odpowiedzialności za wyniki zastosowania produktu, ponieważ warunki jego użycia wykraczają poza naszą kontrolę.

