

 MAJESTIK Sp. z o.o. ul. Skarbka z Gór 25C/5 03-287 Warszawa +48 22 11 00 534	KARTA TECHNICZNA PRODUKTU MAJESTIK SILIKON NEUTRALNY	Data aktualizacji: 07.01.2020 Wersja: 4
---	---	--

1 | Strona

OPIS PRODUKTU

Jednoskładnikowy uszczelniacz silikonowy o utwardzaniu neutralnym i doskonałej przyczepności zarówno do podłoży porowatych, jak i nieporowatych, m.in. do drewna surowego i malowanego, szkła, powierzchni szklwionych, aluminium - w tym również pokrytego malarskimi powłokami proszkowymi, PCV, betonu, kamienia, muru, cegły. Nie powoduje korozji metali.

WŁAŚCIWOŚCI

- Doskonała przyczepność zarówno do podłoży porowatych - betonu, kamienia, muru, cegły, drewna (również malowanego farbami akrylowymi); jak i nieporowatych - szkła, ceramiki i powierzchni szklwionych, metali - w tym aluminium, wielu tworzyw sztucznych, np. PCV, akrylu i poliwęglanu
- Nie powoduje korozji metali
- Nie przebarwia materiałów porowatych
- Po utwardzeniu - trwale elastyczny i odporny na wszelkie wpływy atmosferyczne.

Dane techniczne:

Podstawa: Polisiloksan Konsystencja: Pasta

System utwardzania: Polimeryzacja z udziałem wilgoci Typ utwardzania Neutralny (oksym)
Czas tworzenia naskórka: Ok. 5 minut (przy 20°C/65 % RH)* Szybkość twardnienia: 2 mm/24 godz. (20°C/65 % RH.)* Twardość (wg Shore A): 25 +/- 5 Ciężar właściwy: 1,03 - 1,17 g/cm³ (w zależności od koloru) Odporność termiczna: od - 60°C do + 120°C Temperatura aplikacji: od +5°C do +35°C Wydłużenie przy zerwaniu: 700% (DIN 53504) Moduł elastyczności: 0,32 N/mm² (DIN 53504) Maksymalne napięcie: 1,10 N/mm² (DIN 53504) Dopuszczalne odkształcenie: 20% * W wysokich temperaturach czasy obróbki i utwardzania w przekroju skraca się, w niskich wydłużają.

Zastosowanie: - uszczelnienia i połączenia w pracach szklarskich (w tradycyjnych oknach - zamiast dotychczas stosowanego kitu szklarskiego) - elastyczne uszczelnienia odporne na działanie czynników atmosferycznych (deszcz, mróz, promieniowanie UV), np. fugi w fasadach budynków z prefabrykatów betonowych - fugi ościeżnic drzwiowych i okiennych - spoinowanie płyt poliwęglanowych i poliakrylatowych.

 MAJESTIK Sp. z o.o. ul. Skarbka z Gór 25C/5 03-287 Warszawa +48 22 11 00 534	KARTA TECHNICZNA PRODUKTU MAJESTIK SILIKON NEUTRALNY	Data aktualizacji: 07.01.2020 Wersja: 4
---	---	--

2 | Strona

Wymiary spoin: Minimalna szerokość spoiny: 5 mm. Szerokość spoiny < 10 mm: stosunek szerokość:głębokość spoiny 1:1. Szerokość spoiny > 10 mm: stosunek szerokość:głębokość spoiny 2:1. Szerokość spoiny > 30 mm

Sposób użycia:

- podłoże musi być czyste, suche, wolne od tłuszczu i wszelkich zanieczyszczeń (kurz, stare szczeliwa, itp.),
- podłoża porowate zagruntować podkładem,
- w przypadku głębokich szczelin użyć sznura dylatacyjnego o zamkniętych komórkach,
- aby uniknąć zabrudzenia brzegów spoiny, a także w celu uzyskania prostej linii spoiny, ostonić okolice fugi taśmą maskującą, którą usuwa się natychmiast po obróbce fugi,
- nakładać ręcznym lub pneumatycznym pistoletem do uszczelniaczy,
- fugi wygładzać roztworem mydła przed utworzeniem się naskórka,
- czyszczenie benzyną lakową bezpośrednio po użyciu.

Ostrzeżenia:

- Nie uszczelniać kamienia naturalnego, np. marmuru i granitu (może powodować przebarwienia).
- Nie zalecamy aplikacji w pełnym słońcu, silikon polimeryzuje bardzo szybko.
- W środowisku kwaśnym lub w ciemnym pomieszczeniu biały silikon może lekko żółknąć, pod wpływem światła słonecznego wraca do koloru początkowego.
- Ze względu na różnorodność farb i powłok laminowanych zalecamy przeprowadzenie wcześniejszych testów przyczepności.

Zalecenia BHP: Przy użyciu uszczelniacza przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy:

- unikać kontaktu ze skórą,
- w przypadku kontaktu ze skórą przemyć natychmiast wodą,
- może wywoływać podrażnienia oczu,
- w czasie pracy dobrze wietrzyć pomieszczenie,
- chronić przed dziećmi.

Zawiera oksym butan-2-onu w ilości poniżej 1%. Może powodować reakcje uczuleniowe.

PAKOWANIE

280 ml kartusz x 12 sztuk w kartonie

KOLORY

Bezbarwny

 MAJESTIK Sp. z o.o. ul. Skarbka z Gór 25C/5 03-287 Warszawa +48 22 11 00 534	KARTA TECHNICZNA PRODUKTU MAJESTIK SILIKON NEUTRALNY	Data aktualizacji: 07.01.2020 Wersja: 4
---	---	--

3 | Strona

OKRES WAŻNOŚCI

Produkt przechowywać w suchym i chłodnym miejscu. Okres przechowywania wynosi 12 miesięcy.