

TYTAN PROFESSIONAL Silikon Akrylowy Stop Pleśni

280 ml biały

10051330

Stop Pleśni to wysokiej jakości uszczelniacz zawierający środki grzybobójcze, które chronią spoinę przed rozwojem grzybów i pleśni do 10 lat. Jest to elastyczny i trwały silikon akrylowy o wysokiej odporności na detergenty i typowe chemikalia domowe, a także na promieniowanie UV, warunki atmosferyczne, wilgoć i zmiany temperatury. Jest neutralny chemicznie, więc nie uszkadza wrażliwych powierzchni, takich jak kamień naturalny lub lustro. Ma doskonałą przyczepność do większości materiałów budowlanych, zarówno nieporowatych, jak i porowatych: płytek, cegły, kamienia, aluminium, szkła i powierzchni szklonych oraz wielu tworzyw sztucznych, w tym sztywnego PVC. Po utwardzeniu tworzy niekurczliwą i elastyczną spoinę, która nie żółknie z upływem czasu. Zalecany jako uszczelniacz do łazienek i kuchni.



ZALETY

- Odporny na środki czyszczące i detergenty
- bezwonny i neutralny chemicznie
- możliwość malowania
- możliwość naprawy spoiny tym samym materiałem
- łatwo zmywalny
- bardzo dobra odporność termiczna
- odporny na uszkodzenia mechaniczne
- bardzo dobra adhezja do ceramiki
- podwyższona odporność na działanie wody
- do stosowania w uszczelnieniach powierzchni, na których przygotowywana jest żywność

REKOMENDOWANE ZASTOSOWANIA

- spoinowanie wszelkich połączeń wokół kabin prysznicowych, powierzchni, zlewów, wanien
- uszczelnianie płytek ceramicznych
- wypełnianie pęknięć, spoin, rys w ceramice
- uszczelnianie wokół luster
- uszczelnianie wokół drzwi i okien

NORMY/ATESTY/CERTYFIKATY

Produkt spełnia wymagania:

- EN 15651-1:2012 F-EXT-INT
- EN 15651-3:2012 S, S1
- Francuskie rozporządzenie dotyczące LZO A+
- EMICODE: EC1 PLUS
- ISEGA kontakt z żywnością

Informacje dodatkowe

- Reakcja na ogień: E

DANE TECHNICZNE

Nieutwardzony - badany w 23°C i 50% wilgotności względnej	Wartość
Gęstość (ISO 2811-1) [g/ml]	1,15 - 1,19
Czas tworzenia naskórka [min]	5 - 7
Tempo utwardzania [mm/24h]	3 - 4
Spływ z powierzchni pionowych [+50°C] (ISO 7390) [mm]	0 - 3
Utwardzony - badany po 4 tygodniach w 23°C i 50% wilgotności względnej	Wartość
Twardość Shore A (ISO 868)	37 - 43
Odporność temperaturowa [°C]	-20 - +80
Kolor	Wartość

Biały	+
Warunki aplikacji	Wartość
Temperatura podłoża [°C]	+5 - +25
Temperatura opakowania [°C]	+5 - +25
Temperatura aplikacji [°C]	+5 - +30

SPOSÓB UŻYCIA

Przed przystąpieniem do aplikacji zapoznaj się z instrukcją bezpieczeństwa podaną w MSDS-ie.

Przygotowanie podłoża

- Łączone powierzchnie powinny być czyste i suche (nie oszronione), wolne od kurzu, rdzy, luźnych kawałków starego uszczelnacza, bez smarów, olejów i farb oraz innych zanieczyszczeń obniżających przyczepność szczeliwa.
- W celu uniknięcia zabrudzenia okolic szczeliny oraz utrzymania równej linii stosować taśmy samoprzylepne, które należy usunąć natychmiast po zakończeniu obróbki szczeliwa.
- Uszczelniacz nie wymaga stosowania podkładu na większości podłoży, jednak na niektórych specyficznych powierzchniach może być konieczne jego zastosowanie dla polepszenia przyczepności.
- Powierzchnie odtłuszczać najlepiej przy pomocy acetonu lub etanolu (szkło, glazura, metale) albo detergentu (tworzywa sztuczne).
- Szerokość złącza należy przyjąć taką, aby była w stanie przenosić ruch w zakresie obliczonym dla danego uszczelnacza (przystosowanie do ruchu).

Przygotowanie produktu

- Przed rozpoczęciem aplikacji produkt powinien być kondycjonowany w temp. pokojowej.

Aplikacja

- Przed użyciem obciąć końcówkę kartusza pozostawiając część gwintu do wkręcania dyszy wylotowej (aplikatora). Dyszę wylotową obciąć pod kątem ostrym 45 stopni na szerokość spoiny.
- Obróbki dokonać w czasie obrabialności podanej w tabeli z danymi technicznymi.
- Usunąć taśmę maskującą zanim utworzy się naskórek.
- Spoinę pozostawić do całkowitego utwardzenia.
- Uszczelniacz wycisnąć za pomocą wyciskaczy mechanicznych
- Unikać kontaktu spoiny z wodą przez pierwsze dwa dni. Odpowiednie właściwości końcowe produkt osiąga po 3-4 tygodniach.
- Wygładzić wilgotną szpatułką, gdy produkt jest świeży.

- Minimalna rekomendowana szerokość spoiny to 5 mm a maksymalna 15 mm. Spoina powinna być tak zaprojektowana, aby stosunek głębokości do szerokości był 2:1 (np. szerokość 12 mm a głębokość 6 mm).

Prace po zakończeniu aplikacji

- Nieutwardzony uszczelniacz z rąk, narzędzi i zabrudzonych powierzchni należy zmyć wodą.

Ograniczenia / uwagi

- Uszczelniacza nie należy stosować na powierzchniach bitumicznych, podłożach na bazie naturalnego kauczuku, chloroprenowych lub na materiałach budowlanych, które mogą wydzielać oleje, plastyfikatory lub rozpuszczalniki.
- Uszczelniacz nie jest przeznaczony zarówno do bezpośredniego kontaktu z żywnością, jak i do zastosowań medycznych. Produkt nie był badany ani przedkładany do testów dopuszczających zastosowania medyczne i farmaceutyczne.
- Przed malowaniem zaleca się przeprowadzenie próbnego testu, szczególnie w przypadku farb rozpuszczalnikowych.
- Uszczelniacz nie jest zalecany do złączy narażonych na ciągłe działanie wody.
- Uszczelniacz posiada bardzo dobrą adhezję do surowego drewna jednocześnie zaleca się każdorazowo sprawdzić adhezję, zwłaszcza kiedy drewno jest impregnowane, lakierowane lub malowane
- Uszczelniacza nie należy stosować na wrażliwych powierzchniach metalowych w tym miedzi, ponieważ powoduje przebarwienie podłoża
- Ze względu na różnorodność stosowanych materiałów budowlanych, przed zastosowaniem produktu, zaleca się przeprowadzenie każdorazowo próby testowej

INFORMACJE DODATKOWE

Wszelkie podane parametry bazują na próbach i testach laboratoryjnych zgodnych ze standardami wewnętrznymi producenta i silnie zależą od warunków utwardzania się produktu (temperatury opakowania, otoczenia, podłoża, jakości użytego sprzętu oraz umiejętności osoby aplikującej produkt).

TRANSPORT / PRZECHOWYWANIE

Przechowywać do 18 miesięcy w oryginalnym opakowaniu w suchym miejscu, zabezpieczając przed przegrzaniem, w temperaturze od +5 °C do +25 °C.

Produkt można transportować przez okres nie dłuższy niż 3 tygodni/e w temperaturze nie niższej niż 0 °C, jednak przed użyciem należy produkt kondycjonować przez okres 24 godzin w 23 °C.

OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

Szczegółowe informacje znajdują się w MSDS u producenta.

Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach, o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Ani Spółka, ani jej upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia jej materiałów.