FIX² ELASTIC
KLEJ - USZCZELNIACZ

Karta techniczna wyrobu. Data aktualizacji 09.10.2023

Trwale elastyczny klej-uszczelniacz na bazie polimerów hybrydowych. Zalecany jest do klejenia i uszczelniania szerokiej gamy materiałów wykończeniowych na większości podłoży stosowanych w budownictwie (również wilgotnych).

Tworzy bardzo wytrzymałą spoinę, doskonale tłumiącą wibracje, odporną na zmienne warunki atmosferyczne i promieniowanie UV. Produkt neutralny chemicznie, nie zawiera rozpuszczalników, silikonów, ani izocyjanianów. Nie powoduje korozji metali, nie niszczy i nie odbarwia wrażliwych powierzchni jak marmur, beton. Spoina może być malowana już po utworzeniu naskórka bez wpływu na tempo utwardzania.

ZALETY

- właściwości uszczelniające i klejące
- elastyczna spoina
- wysoka siła klejenia
- spoina może być malowalna już po utworzeniu naskórka
- można stosować wewnątrz i na zewnątrz
- odporny na zmienne warunki atmosferyczne i promieniowanie UV
- nie powoduje korozji metali, może być stosowany na powierzchniach zasadowych
- doskonała przyczepność do większości materiałów stosowanych w budownictwie (z wyjątkiem PE, PP, teflonu i bitumów)

ZASTOSOWANIE

- uszczelnienia budowlane i sanitarne
- klejenie i uszczelnianie elementów i materiałów takich jak: drewno, szkło, lustro (także lakierowane), styropian, metal, PVC, gips, g-k, stal nierdzewna, stal ocynkowana, kamień sztuczny i naturalny, beton, cegła, korek, ceramika, porcelana, wełna mineralna, wata szklana -w dowolnej kombinacji
- klejenie elementów giętych, rur odpływowych, elementów konstrukcji niebudowlanych np. w przyczepach, naczepach, kontenerach (w tym chłodniczych)
- uszczelnianie blach, dachówek i innych materiałów dekarskich
- klejenie elementów dekoracyjnych, prace hobbystyczne, drobne naprawy

NORMY I CERTYFIKATY

Spełnia wymagania normy: EN 15651-1:2012, EN 15651-3:2012

Produkt posiada certyfikat EMICODE® EC1. Charakteryzuje się bardzo niską emisją związków lotnych co ogranicza negatywny wpływ na środowisko, a także na zdrowie osób pracujących tym produktem.

French VOC Regulation A+

Selena S.A.
ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland
tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com
Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312

FIX² ELASTIC
KLEJ - USZCZELNIACZ

Karta techniczna wyrobu. Data aktualizacji 09.10.2023

DANE TECHNICZNE

Parametr	Wartość
Kolor	**biały**
Konsystencja	**gęsta pasta**
Czas otwarty	**5-20 min**
Tempo utwardzania	**2,5-3,5 mm/24 h ***
Odporność temperaturowa	**od -40°C do +90°C**
Warunki aplikacji	
Temperatura aplikacji	**0°C do +40°C**
Temperatura opakowania	**0°C do +25°C**

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) *Mierzone w temp. 23^{O}C i wilgotności względnej 50%. Niższa temperatura i wilgotność oraz większa grubość spoiny wydłużają czas utwardzenia.

SPOSÓB UŻYCIA

Przed przystąpieniem do aplikacji zapoznaj się z instrukcją bezpieczeństwa podaną w karcie charakterystyki produktu.

Przygotowanie podłoża

- Łączone powierzchnie powinny być czyste (nie oszronione), wolne od kurzu, rdzy, luźnych kawałków starego uszczelniacza, bez smarów, olejów i farb oraz innych zanieczyszczeń obniżających przyczepność szczeliwa.
- Powierzchnie odtłuszczać najlepiej przy pomocy acetonu lub etanolu (szkło, glazura, metale) albo detergentu (tworzywa sztuczne).

Aplikacja

Uszczelnianie:

- Wylot kartusza obciąć i nakręcić aplikator przycięty pod kątem ostrym na szerokość wypełnianej szczeliny.
- Powierzchnię przylegającą do szczeliny zabezpieczyć taśmą maskującą.
- Kartusz włożyć do wyciskacza i przez wyciskanie formować spoinę.
- Spoinę należy wygładzić kostką Tytan Professional, szpatułką, lub palcem zamoczonymi w roztworze wody z mydłem.
- Taśmę usunąć natychmiast po zakończeniu obróbki uszczelniacza.
- Spoinę pozostawić do całkowitego utwardzenia.

Klejenie:

- Wylot kartusza obciąć i nakręcić aplikator przycięty pod kątem ostrym.
- Włożyć kartusz do wyciskacza i poprzez wyciskanie nakładać klej punktowo lub pasmami na jedną z klejonych powierzchni.
- Uwaga: w przypadku powierzchni szerokich w celu zwiększenia przyczepności początkowej zaleca się nakładać klej „faliście".
- Następnie połączyć klejone elementy, silnie i równomiernie dociskając.
- W zależności od powierzchni, na jakich klejone są elementy, wymagane może być podparcie ciężkich przedmiotów przez min. 24 godziny.

Selena S.A.
ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland
tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com
Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312

Czyszczenie

- Nieutwardzony uszczelniacz z rąk, narzędzi i zabrudzonych powierzchni należy usunąć ręcznikiem papierowym.
- Po utwardzeniu uszczelniacz z rąk należy usunąć wodą z mydłem, a z narzędzi w sposób mechaniczny.
- NIE MYĆ RĄK ROZPUSZCZALNIKAMI ORGANICZNYMI.

OGRANICZENIA STOSOWANIA

- Uszczelniacza nie należy stosować na powierzchniach bitumicznych, podłożach na bazie naturalnego kauczuku, chloroprenowych lub na materiałach budowlanych, które mogą wydzielać oleje, plastyfikatory lub rozpuszczalniki.
- Przy planowaniu spoiny należy uwzględnić możliwość niewielkiego przebarwienia uszczelniacza na niektórych podłożach oraz pod wpływem warunków atmosferycznych.
- Nie malować farbami na bazie żywic alkidowych.
- Uszczelniacz nie jest zalecany do złączy znajdujących się stale pod wodą, ponieważ mogą w nim wystąpić zmiany fizyczne.
- Nie nadaje się do klejenia akwariów i terrariów.
- Uszczelniacz nie jest przeznaczony do szklenia strukturalnego.
- Uszczelniacz nie jest przeznaczony zarówno do kontaktu z żywnością, jak i do zastosowań medycznych. Produkt nie był badany ani przedkładany do testów dopuszczających zastosowania medyczne i farmaceutyczne.
- Nie stosować do PP, PE – brak przyczepności.
- Przed malowaniem zaleca się przeprowadzenie próbnego testu.
- Nie stosować uszczelniacza w całkowicie zamkniętych przestrzeniach, ponieważ do jego utwardzenia niezbędna jest wilgoć z powietrza.

PRZECHOWYWANIE

Data ważności i numer partii na opakowaniu.

Produkt przechowywać w zamkniętym, oryginalnie zapakowanym opakowaniu, w suchym miejscu, w temperaturze od 0°C do +25°C.

DANE KATALOGOWE

Indeks	Kolor	Pojemność	Ilość szt. w kartonie	Ilość szt. na palecie	Kod EAN
10041398	biały	290 ml	12	1440	590 2120 17051 7

OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

Chronić przed dziećmi. Należy przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy.

PRZED ZASTOSOWANIEM NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z KARTĄ CHARAKTERYTYKI PRODUKTU I PRZECZYTAĆ ETYKIETĘ NA OPAKOWANIU.

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 jakiekolwiek straty poniesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia jej materiałów.

Selena S.A.
ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland
tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com
Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312