

TYTAN Professional Akryl do fasad

Akryl do fasad jest elastycznym uszczelniaczem, stworzonym specjalnie do uszczelniania, spoinowania i uzupełnienia ubytków w murach i fasadach pokrytych tynkiem.

Charakteryzuje się wysoką elastycznością i doskonale nadaje się do malowania. Jest bezzapachowy odporny na mróz i promieniowanie UV. Może być stosowany wewnątrz, jak i na zewnątrz pomieszczeń.

Zalety

- do tynków
- doskonale daje się malować
- na zewnątrz i do wewnątrz
- idealna przyczepność do powierzchni porowatych

Zastosowanie

- wypełnianie rys, pęknięć i spoin w ścianach i sufitach przed malowaniem
- uszczelnianie ościeżnic drzwiowych, ram okiennych, parapetów, balustrad
- fugi między murem a, listwami przypodłogowymi, schodami, sufitem i gniazdkami
- łączenie elementów konstrukcyjnych i budowlanych poddanych małym naprężeniom
- drobne naprawy przed malowaniem



DANE TECHNICZNE

Kolor	Biały
Konsystencja	pasta
Ciężar właściwy (ISO 2811-1)	1,74 g/cm ³
Tempo utwardzania	1mm na dobę (23 ⁰ C, 50%RH)
Czas obróbki	10 - 15 min
Przystosowanie do ruchu (ISO 9047)	7,5%
Odporność termiczna po utwardzeniu	od -20°C do +80°C
Temperatura aplikacji	od +5°C do +40°C

SPOSÓB UŻYCIA

Przygotowanie podłoża

- łączone powierzchnie powinny być czyste, bez kurzu, rdzy, luźnych kawałków starego uszczelnacza lub farb, smarów i olejów oraz innych zanieczyszczeń obniżających przyczepność szczeliwa
- należy również uważać aby powierzchnie nie były oszronione
- powierzchnie porowate, przesuszone zaleca się lekko zwilżyć w celu zwiększenia przyczepności akrylu
- dla zwiększenia przyczepności produktu do powierzchni chłonnych, zaleca się stosowanie podkładu gruntującego w postaci roztworu akrylu w wodzie o konsystencji odpowiedniej do malowania

Projektowanie szczelin

- minimalny kontakt z powierzchnią uszczelnianą powinien wynosić 4mm, zalecany 6mm
- minimalna zalecana szerokość złącza ruchomego powinna wynosić 6 mm
- szerokość wypełnianej szczeliny nie powinna mieć więcej niż 25 mm
- przyjmuje się stosunek szerokości spoiny do jej głębokości 2:1 (szerokość : głębokość)
- przy głębokości szczeliny ponad 12 mm należy zastosować giętkie wypełnienie np. wypełniający pręt polietylenowy, przy czym minimalna grubość warstwy uszczelnacza nad wypełnieniem stałym powinna wynosić 6 mm
- aby masa uszczelniająca nie dotykała bezpośrednio do dna szczeliny, wypełniamy dno taśmą dylatacyjną

Aplikacja uszczelnacza

- akryl układamy za pomocą wyciskaczy mechanicznych z kartuszy 310 ml. W przypadku folii używamy wyciskaczy mechanicznych lub pneumatycznych
- przed użyciem należy obciąć końcówkę kartusza pozostawiając część gwintu do wkręcania dyszy wylotowej. Dyszę wylotową obciąć pod odpowiednim kątem na szerokość spoiny
- w celu uniknięcia zabrudzenia okolic szczeliny oraz utrzymania

- równej linii stosujemy taśmy malarskie TYTAN Professional, które usuwamy natychmiast po zakończeniu obróbki szczeliwa. Spoiny należy wygładzić kostką Tytan do rozprowadzania silikonu, szpatułką, palcem lub szmatką zamoczoną dla zmniejszenia przyczepności w roztworze detergentu
- ponadto należy pamiętać o dokładnym wypełnieniu spoin w celu zapewnienia dokładnego i ciągłego przylegania szczeliwa do powierzchni obrabialnej
 - świeżo nałożony akryl należy zabezpieczyć przed deszczem i działaniem wody na co najmniej 6 godzin

Czyszczenie

- nadmiar nieutwardzonego akrylu z rąk, narzędzi i zabrudzonych powierzchni należy usunąć ręcznikiem papierowym przed jego utwardzeniem
- po utwardzeniu akryl z rąk należy usunąć wodą z mydłem, a z narzędzi w sposób mechaniczny

OGRANICZENIA STOSOWANIA

- akrylu nie należy stosować na powierzchniach bitumicznych, podłożach na bazie naturalnego kauczuku, chloroprenowych lub na materiałach, które mogą wydzielać oleje, plastyfikatory lub rozpuszczalniki
- akrylu nie należy stosować na wrażliwych powierzchniach metalowych np. miedzi i jej stopach ponieważ może spowodować ich przebarwienie
- nie zaleca się do stosowania powierzchniach narażanych na ciągły(stały) kontakt z wodą
- akryl nie jest przeznaczony zarówno do kontaktów z żywnością, jak i do zastosowań medycznych. Produkt nie był badany ani przekładany do testów dopuszczających zastosowania medyczne i farmaceutyczne
- przed malowaniem zaleca się przeprowadzenie tekstu próbnego

PRZECHOWYWANIE I OPAKOWANIE

Okres przechowywania 12 miesięcy w suchych i chłodnych pomieszczeniach w szczelnie oryginalnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze od +5°C do +25°C.

Dostępne kolory: biały

Dostępne pojemności: 310ml

Dostępna pojemność	Opakowanie jednostkowe	Ilość sztuk w kartonie	Indeks	kod EAN
310ml (biały)	kartusz	12	AKT-FA-BI-031	590 351 803 206 6

ZUŻYCIE

wymiar szczelin		kartusz 310ml wystarcza na ok. [mb]
szerokość[mm]	głębokość[mm]	
4	4	19,38
5	5	12,40
6	6	8,61
8	6	6,46
10	6	5,17
12	6	4,31
15	8	2,58
20	10	1,55

Podane zużycie jest szacunkowe ponieważ, nie uwzględnia ubytków i strat w trakcie wykonywania prac, jak również strat związanych z obróbką.

Ostrzeżenia i zalecenia BHP

Należy przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy.

PRZED ZASTOSOWANIEM NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z KARTĄ BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU LUB PRZECZYTAĆ ETYKIETĘ NA OPAKOWANIU.

Data sporządzenia

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.