

AKRYL UNIWERSALNY biały

Karta techniczna wyrobu. Data aktualizacji 18.10.2023



Akryl uniwersalny jest elastycznym i uniwersalnym uszczelniaczem, stosowanym do wypełniania pęknięć, rys i szczelin w murach i ścianach przed malowaniem.

Charakteryzuje się dobrą przyczepnością zarówno do powierzchni wilgotnych i suchych, jak również gładkich i porowatych tj. beton, tynk, cegła, drewno, płyta G-K. Akryl jest praktycznie bezzapachowy i może być stosowany zarówno wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Jest odporny na wahania temperatury, promieniowanie UV i wpływ wilgoci. Po pełnym utwardzeniu nadaje się do szlifowania i malowania.

ZALETY

- ▶ do wewnątrz i na zewnątrz
- ▶ elastyczny
- ▶ malowalny
- ▶ odporny na spękania
- ▶ odporny na wahania temperatury, promieniowanie UV i wpływ wilgoci
- ▶ dobra przyczepność do powierzchni porowatych

ZASTOSOWANIE

- ▶ wypełnianie rys, pęknięć i szczelin w ścianach oraz sufitach przed malowaniem
- ▶ spoinowanie pomiędzy murem a listwami przypodłogowymi, schodami, sufitem i gniazdkami
- ▶ uszczelnianie ościeżnic drzwiowych, ram okiennych, parapetów, balustrad
- ▶ uszczelnienia przy montażu stolarki otworowej
- ▶ drobne naprawy przed malowaniem, wypełnianie rys, pęknięć w murach, podłogach, sufitach, narożnikach

NORMY I CERTYFIKATY

Spełnia wymagania normy:

EN 15651-1:2012

DANE TECHNICZNE

Parametr	Wartość
Kolor	biały
Konsystencja	gęsta pasta
Czas tworzenia naskórka	10-20 min
Tempo utwardzania	1 mm / 24 h*
Czas obróbki	od 5 do 10 min*
Odporność termiczna po utwardzeniu	od -20°C do +80°C
Przystosowanie do ruchu (ISO 9047)	7,5 %
Twardość Shore A (ISO 868)	40 - 45

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°C i wilgotności względnej 50%. Niższa temperatura i wilgotność oraz większa grubość spoiny wydłużają czas utwardzenia.



Warunki aplikacji	
Temperatura podłoża	od +5°C do +40°C
Temperatura opakowania	od +5°C do +25°C
Temperatura aplikacji	od +5°C do +40°C

SPOSÓB UŻYCIA

Przed zastosowaniem należy zapoznać się z instrukcją bezpieczeństwa przedstawioną w karcie charakterystyki.

Przygotowanie podłoża

- Łączone powierzchnie powinny być czyste i suche (nie oszronione), wolne od kurzu, rdzy, luźnych kawałków starego uszczelniacza, 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.
- W celu zwiększenia przyczepności do powierzchni porowatych zalecane jest użycie podkładu (roztwór akrylu w wodzie w proporcji 1:2).

Aplikacja uszczelniacza

- Uszczelniacz układamy za pomocą wyciskaczy mechanicznych lub pneumatycznych z kartuszy 280 ml, folii 600 ml.
- Wylot z kartusza odciąć powyżej gwintu i wkręcić na niego końcówkę aplikacyjną, przyciętą pod odpowiednim kątem na szerokość spoiny.
- Dokładnie wypełnić szczelinę w celu zapewnienia ciągłego przylegania uszczelniacza do uszczelnianej powierzchni.
- W celu uniknięcia zabrudzenia okolic szczeliny oraz utrzymania równej linii zastosować taśmę malarską TYTAN Professional, którą należy usunąć natychmiast po zakończeniu obróbki akrylu. Spoiny należy wygładzić kostką TYTAN Professional do rozprowadzania silikonu, szpatułką, palcem lub szmatką zamoczoną dla zmniejszenia przyczepności w wodzie.
- Spoinę pozostawić do całkowitego utwardzenia.

Zakończenie pracy

- Nadmiar nieutwardzonego uszczelniacza z rąk, narzędzi i zabrudzonych powierzchni należy czyścić wodą lub wodą z mydłem.
- Po utwardzeniu uszczelniacz z rąk należy usunąć wodą z mydłem, a z narzędzi w sposób mechaniczny.
- Świeżo nałożony uszczelniacz należy zabezpieczyć przed deszczem i bezpośrednim działaniem wody na co najmniej 6 godzin.
- NIE MYĆ RĄK ROZPUSZCZALNIKAMI ORGANICZNYMI.

AKRYL UNIWERSALNY biały



Karta techniczna wyrobu. Data aktualizacji 18.10.2023

Wydajność / zużycie

Wymiar szczeliny		Kartusz 280 ml wystarcza na ok. [mb]	Folia 600 ml wystarcza na ok. [mb]
Szerokość [mm]	Głębokość [mm]		
4	4	17,50	37,50
5	5	11,20	24,00
6	6	7,75	16,65
8	6	5,80	12,50
10	6	4,65	10,00
12	6	3,85	8,30
15	8	2,30	5,00
20	10	1,40	3,00

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

OGRANICZENIA STOSOWANIA

- Uszczelniacza nie należy stosować na powierzchniach bitumicznych, podłożach na bazie naturalnego kauczuku, chloroprenowych lub na materiałach, które mogą wydzielać oleje, plastyfikatory lub rozpuszczalniki.
- Uszczelniacz nie jest przeznaczony do uszczelniania złączy z kamienia naturalnego np. granitu, piaskowca, marmuru.
- Uszczelniacza nie zaleca się do stosowania na wrażliwych powierzchniach metalowych np. miedzi i jej stopach, srebrzance luster.
- Uszczelniacza nie zaleca się do stosowania w akwariach, terrariach i technologii szklenia strukturalnego.
- Nie zaleca się stosowania uszczelniacza do złączy znajdujących się pod wodą, ponieważ mogą wystąpić w nim zmiany fizyczne.
- Nie stosować do PP, PE- brak przyczepności.
- Uszczelniacz nie jest przeznaczony zarówno do kontaktów z żywnością, jak i do zastosowań medycznych. Produkt nie był badany oraz weryfikowany w testach dopuszczających zastosowania medyczne i farmaceutyczne.
- Przed malowaniem zaleca się przeprowadzenie próbnego testu, szczególnie w przypadku farb rozpuszczalnikowych.

PRZECHOWYWANIE

Data ważności i nr partii na opakowaniu.

Akryl należy przewozić i przechowywać w oryginalnie zamkniętych opakowaniach, w temperaturze od +5°C do + 25°C. Chronić przed mrozem i przegrzaniem.

DANE KATALOGOWE

Indeks	Kolor	Pojemność	Ilość szt. w kartonie	Ilość szt. na palecie	Kod EAN
10051001	biały	280 ml	12	1440	590 2120 17571 0
10004556	biały	600 ml	6	384	590 3518 00153 6

AKRYL UNIWERSALNY biały



Karta techniczna wyrobu. Data aktualizacji 18.10.2023

OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

Chronić przed dziećmi. Należy przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy.

PRZED ZASTOSOWANIEM NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z KARTĄ CHARAKTERYSTYKI 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 jakiegokolwiek 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

