

Akryl uniwersalny

TDS- AKR-UN-2019



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.

ZALETY

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

ZASTOSOWANIE

- ▶ uszczelnianie połączeń, dylatacji i szczelin budowlanych
- ▶ uszczelnianie elementów budowlanych i konstrukcyjnych z betonu, drewna, metali, cegły, tworzyw sztucznych i płyt GK
- ▶ fugi między murem a listwami przypodłogowymi, schodami, sufitem i gniazdami elektrycznymi
- ▶ uszczelnienia przy montażu stolarki otworowej
- ▶ drobne naprawy przed malowaniem, wypełnianie rys, pęknięć w murach, podłogach, sufitach, narożnikach



NORMY I CERTYFIKATY

Deklaracja Zgodności nr 0000000009v02 na zgodność z normą EN 15651-1:2012 Typ F-EXT-INT

1292 SELENA S.A., Wyścigowa 56 E, 53-012 Wrocław, Polska DWU 0000000009v02 Tytan Professional Akryl uniwersalny
EN 15651-1:2012 Typ F-EXT-INT Niestrukuralny uszczelniacz do elementów fasad przeznaczony do uszczelniania złączy ścian zewnętrznych, złączy na obwodzie okien i drzwi w konstrukcjach budowlanych oraz na wewnętrznych powierzchniach czółowych.
Wodoszczelność i gazoszczelność: Odporność na spływanie: ≤3mm Zmiana objętości: ≤25% Właściwości mechaniczne (tj wydłużenie): - wydłużenie po zanurzeniu w wodzie w (23 °C): ≥25% Trwałość: Spełnia
http://ce.selena.com/

DANE TECHNICZNE

Kolor	biały, szary, brązowy
Konsystencja	gęsta pasta
Czas utwardzania	2 mm/ 24 h*
Odporność temperaturowa (po utwardzeniu)	od -20°C do +80°C
Temperatura aplikacji	od +5°C do +40°C
Czas obróbki	5-10 min.*
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.

SPOSÓB UŻYCIA

Przygotowanie podłoża

- łączone powierzchnie wyrównać i dokładnie oczyścić (usunąć kurz, rdzę, pozostałości starego uszczelniacza lub farb, smarów i olejów oraz innych zanieczyszczeń).
- powierzchnię należy odłuszczyć przy pomocy acetonu lub etanolu (szkło, glazura, metale) albo detergentu (tworzywa sztuczne).

Aplikacja uszczelniacza

- uszczelniacz układamy za pomocą wyciskaczy mechanicznych lub pneumatycznych z kartuszy 280 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 silikonu. Spoiny należy wygładzić kostką TYTAN Professional do rozprowadzania silikonu, szpatułką, palcem lub szmatką zamoczoną dla zmniejszenia przyczepności w wodzie.

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

Wydajność / zużycie

wymiar szczeliny		kartusz 280ml wystarcza na ok. [mb]	folia 600ml 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
- uszczelniacza nie zaleca się do stosowania na wrażliwych powierzchniach metalowych np. miedzi i jej stopach lub 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
- 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

PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w suchych i chłodnych pomieszczeniach w szczelnie, oryginalnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze od +5°C do + 25 °C. Data ważności i nr partii na opakowaniu.

Dostępne kolory: biały, szary, brązowy

Dostępne pojemności: 280 ml, 600 ml

DANE KATALOGOWE

POJEMNOŚĆ	KOLOR	ILOŚĆ SZTUK W KARTONIE	ALIAS	INDEKS	KOD EAN
280 ml	biały	12	AKT----BI-028	10041526	590 2120 17571 0
280 ml	szary	12	AKT----SZ-028	10041664	590 2120 17575 8
280 ml	brązowy	12	AKT----BR-031	10041661	590 2120 17573 4
600 ml	biały	12	AKT----BI-060	10004556	590 3518 00153 6

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
11.06.2019

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.