



ATLAS ELASTYCZNY AKRYL UNIWERSALNY

elastyczny uszczelniacz akrylowy

- zwiększona odporność na skurcze i spękania
- doskonała przyczepność
- łatwa aplikacja i profilowanie
- malowanie już po 30 minutach*
- kolor biały



DOSKONAŁA
PRZYZEPNOŚĆ



ŁATWA APLIKACJA
I PROFILOWANIE



MALOWANIE
JUŻ PO 30 min



NA SKURCZE
I SPĘKANIA
ZWIĘKSZONA
ODPORNOŚĆ

Właściwości

ATLAS ELASTYCZNY AKRYL UNIWERSALNY to plastyczno-elastyczny uszczelniacz akrylowy, dostępny w kolorze białym.

Posiada bardzo dobrą przyczepność do wielu materiałów bez gruntowania, nawet gdy podłoże jest wilgotne.

Powierzchnia akrylu może być malowana typowymi farbami do wnętrz.

Możliwość malowania – ok. 30 minut * (dla szerokości spoiny 5 mm).

Zminimalizowane powstawanie pęknięć i rys.

Niski skurcz.

Posiada wysoką odporność na temperatury – od -25°C do +80°C.

Wysoki poziom bieli.

Przeznaczenie

Do wypełnienia szczelin, spoin, złączy, naroży, pęknięć w ścianach oraz sufitach.

Rodzaje podłoży: beton, tynki, gipsy, gładzie, szpachle, drewno, MDF, HDF, płyty wiórowe, ceramiczne, stal, PVC i tworzywa sztuczne podobnego typu.

Uszczelnianie połączeń w suchej zabudowie z płyt g-k, listew wykończeniowych, szaf wnękowych, parapetów, konstrukcji schodów, rolet, ram okien oraz drzwi, cokołów, gzymsów, sztukaterii, kasetonów, rozet.

Do stosowania wewnątrz budynków, na powierzchniach poziomych i pionowych.

Dane Techniczne

ATLAS ELASTYCZNY AKRYL UNIEWERSALNY jest szybkoschnącym, plastyczno-elastycznym uszczelniaczem akrylowym bez konieczności gruntowania.

| | |
|---|------------------------------|
| System utwardzania | pod wpływem odparowania wody |
| Gęstość | 1,65 g/cm ³ |
| Temperatura aplikacji | od +5 °C do +40 °C |
| Szerokość fugi | do 10 mm |
| Tworzenie się naskórka / łączenie spoin | do 15 minut |
| Czas pełnego utwardzenia | 1 mm/24 godziny |
| Odporność termiczna w trakcie użytkowania | -25 °C do +80 °C |

Czasy podane w tabeli rekomendowane są dla warunków aplikacji w temperaturze +23 °C i 50 % wilgotności.



Wymagania techniczne

Wyrób jest zgodny z wymaganiami normy EN 15651-1:2012.

| ATLAS ELASTYCZNY AKRYL UNIWERSALNY (2023) Deklaracja właściwości użytkowych nr 283/CPR | |
|--|-----------------------------|
| EN 15651-1:2012 Kity do zastosowań wewnętrznych | |
| Reakcja na ogień | E |
| Wodoszczelność i gazoszczelność: - odporność na spływanie - utrata objętości - właściwości mechaniczne - wydłużenie przy zerwaniu (23 °C) | ≤ 3 mm ≤ 25 % ≥ 100 % |

Aplikacja

Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być suche, czyste i dokładnie odtłuszczone. Podłoża porowate i chłonne nie muszą być całkowicie suche. Podłoża, wymagające gruntowania za pomocą ATLAS GRUNT NKP lub ATLAS UNI-GRUNT:

- bardzo porowate, takie jak beton komórkowy, piaskowiec itp.
- chłonne, takie jak tynki wapienno-cementowe i gipsowe, płyty g-k oraz ich docinane obrzeża itp.

W razie wątpliwości co do przyczepności, zaleca przeprowadzić test polegający na naniesieniu akrylu na niewielką powierzchnię i próbnym oderwaniu po utwardzeniu.

Głębokie szczeliny wypełnić najpierw piankowym sznurem dylatacyjnym, umieszczając go na wymaganej głębokości. W przypadku płytkich szczelin, spód szczeliny pokryć taśmą PE.

Krawędzie szczelin zabezpieczyć taśmą maskującą w celu uniknięcia zabrudzeń. Taśmę zerwać od razu po nałożeniu i wyprofilowaniu masy akrylowej.

Rozmiar spoiny

Akryl zaleca się stosować najlepiej do szczelin o szerokości do 5 mm. Dla szerokości fugi powyżej 5 mm, może wystąpić potrzeba wypełnianie przestrzeni na „dwa lub więcej razy”, po związaniu pierwszej warstwy. Dla szerokości fugi powyżej 10 mm, głębokość fugi nie powinna przekraczać 5 mm.

Sposób użycia

Przed użyciem akrylu należy zdjąć aplikator i obciąć końcówkę tuby kartusza. Następnie ponownie założyć aplikator i naciąć go, najlepiej pod kątem, na szerokości odpowiadającej wielkości spoiny. Tak przygotowany kartusz zamontować w pistolecie do wyciskania akrylu. Materiał wyciskać równomiernie, wprowadzając go w spoiny. Powierzchnię akrylu należy wyprofilować zanim zacznie się on utwardzać - w ciągu 20 minut od nałożenia akrylu. Akryl wygładzić za pomocą szpachelki lub palcem, maczając w wodzie z niewielką domieszką mydła. Taśmę maskującą zerwać od razu po nałożeniu i wyprofilowaniu masy akrylowej.

Powierzchnia spoiny nie może podlegać bezpośredniemu oddziaływaniu wody.

Malowanie

Powierzchnię akrylu można malować farbami:

| | |
|------------|---|
| lateksowa | + |
| akrylowa | + |
| ceramiczna | + |

Możliwość malowania:

- dla spoin o szerokości do 5 mm - po 30 minutach,
- dla spoin powyżej 5 mm - zaleca się odczekać dodatkowo 10–20 minut.

Z uwagi na nieustający rozwój technologii farb, przed malowaniem zaleca się wykonanie próby i sprawdzić kompatybilność farby z uszczelniaczem.

Narzędzia

Pistolet ręczny lub elektryczny.

Wydajność

Wydajność z jednego opakowania około 7 m, przy szerokości spoiny 5 mm. Podana wartość jest szacunkowa, uwarunkowana ubytkami i stratami związanymi z obróbką.

Opakowania

Kartusze plastikowe: 280 ml.

Informacje o bezpieczeństwie

Informacje o bezpieczeństwie podane są na opakowaniu produktu i w Karcie Charakterystyki, dostępnej na www.atlas.com.pl.

Przechowywanie i transport

Informacje o przechowywaniu i transporcie podane są na opakowaniu produktu i w Karcie Charakterystyki, dostępnej na www.atlas.com.pl.

Okres przechowywania produktu (przydatności do użycia) wynosi 24 miesiące od daty produkcji podanej na opakowaniu.



Ważne informacje dodatkowe

Nie używać do takich materiałów jak: kamień naturalny i marmur, PE, PP, PC, PMMA, PTFE, miękkie plastiki, podłoża zawierające smołę lub bitum.

Nie stosować na zewnątrz budynków oraz w miejscach stale narażonych na działanie wody.

Przed użyciem akrylu, zalecane jest przeprowadzenie testu przyczepności do podłoża.

Uszczelnienia akrylowe uwalniają wodę podczas wiązania, co powoduje niski skurcz. Skutkiem może być pękanie zbyt szybko nałożonej powłoki malarskiej. W przypadku stosowania kolorowych farb dyspersyjnych mogą wystąpić przebarwienia.

Świeże zabrudzenia powstałe na akrylu czyścić za pomocą wody. Utwardzony akryl można usunąć tylko mechanicznie.

Informacje zawarte w Karcie Technicznej stanowią podstawowe wytyczne, dotyczące stosowania wyrobu i nie zwalniają z obowiązku wykonywania prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP. Wraz z wydaniem niniejszej karty technicznej, wszystkie poprzednie tracą ważność. Dokumenty towarzyszące wyrobowi dostępne są na www.atlas.com.pl.

Treść karty technicznej oraz użyte w niej oznaczenia i nazwy handlowe są własnością Atlas sp. z o. o. Ich nieuprawnione wykorzystanie będzie sankcjonowane.

Data aktualizacji: 2023-10-16

