

KARTA TECHNICZNA

USZCZELNIACZ All Bond MS Universal

1 – OPIS

Akfix AllBond MS Universal jest wysokojakościowym, uniwersalnym hybrydowym uszczelniaczem i spoiwem opartym na polimerze MS.

2 – WŁAŚCIWOŚCI

- Wyjątkowa tiksotropia: odpowiedni do aplikacji poziomej i pionowej.
- Nie zawiera rozpuszczalnika, silikonu ani izocyjanianu.
- Wysoka przyczepność do większości powierzchni.
- Bez stosowania podkładu przylega do wielu różnych podłoży.
- Nie tworzy pęcherzyków nawet w warunkach mokrych i wilgotnych.
- Bardzo dobra odporność na promieniowanie UV.
- Daje się malować farbami emulsyjnymi.
- Nie kurczy się.

3 – APLIKACJE

- Spoiny łączeniowe w produkcji blachy cienkiej, uszczelnienia systemów klimatyzacyjnych.
- Elastyczne spajanie w konstrukcjach drgających.
- Uszczelnienia spoin podłogowych i fug ściennych o niewielkich przemieszczeniach.
- Uszczelnianie szczelin w kontenerach, cysternach, silosach itp.

4 – INSTRUKCJA

- Przed przystąpieniem do aplikacji, należy obciąć końcówkę kartuszy i nasadzić plastikową nasadkę.
- Końcówkę nasadki należy skośnie obciąć zgodnie z szerokością powierzchni spoiny uszczelnienia i zamocować do pistoletu do uszczelniaczy.
- Pakiet parówek należy obciąć od jednego końca i przymocować do odpowiedniego pistoletu. Następnie nakrętkę nasadki należy nakręcić na cylinder pistoletu.
- Spoiny powinny zostać wypełnione równocześnie i bez szczelin podczas aplikacji.
- Powierzchnię uszczelniacza Akfix MS Universal nałożoną do spoiny należy natychmiast wygładzić za pomocą zwilżonej szpachelki, narzędzia do glazurowania, żelazka do spoinowania lub ręki.
- W przypadku użycia taśmy maskującej powinna zostać usunięta po zakończeniu obróbki złącza.
- Otwarte zestawy należy zużyć tak szybko jak to możliwe.

- Nadmiar nieutwardzonego uszczelniacza z rąk, narzędzi i zabrudzonych powierzchni jest usuwany benzyną lakierniczą lub alkoholem. Po utwardzeniu uszczelniacz usuwa się wyłącznie mechanicznie.

Str.1

5- DOPUSZCZALNY OKRES PRZECHOWYWANIA I MAGAZYNOWANIE

- Uszczelniacze powinny być zabezpieczone przed wodą, zamarzaniem i niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi.
- Powinny być przechowywane w miejscu suchym i chłodnym na paletach drewnianych w temperaturze między +10 °C a +25 °C w warunkach wolnych od wilgoci.
- Otwarte produkty należy zużyć natychmiast.
- Dopuszczalny okres przechowywania wynosi maksymalnie 12 miesięcy pod warunkiem podporządkowania się wyżej wymienionym warunkom magazynowania.

6- PAKOWANIE

Produkt	Pojemność	Opakowanie (szt.)
Uniwersalny	290 ml	12
Uniwersalny Parówki	600 ml	12

7- UWAGI

- Łączone powierzchnie powinny być czyste, suche, bez kurzu oraz smaru.
- Akfix All Bond Universal może być nakładany na różne podłoża. Wiąże bez stosowania podkładu prawie wszystkie materiały stosowane w przemyśle budowlanym. W przypadku braku pewności zaleca się wykonanie wstępnego testu zgodności.
- Zabrudzone powierzchnie i używane narzędzia należy czyścić przy pomocy benzyny lakierniczej lub alkoholu. Po utwardzeniu uszczelniacz usuwa się wyłącznie mechanicznie.

8- BEZPIECZEŃSTWO

Przed zastosowaniem i w celu uzyskania informacji oraz porady, co do bezpiecznego przenoszenia, magazynowania i wywozu produktów chemicznych użytkownicy powinni zapoznać się z najnowszą Kartą Bezpieczeństwa Produktu zawierającą fizyczne, ekologiczne, toksykologiczne oraz inne dane związane z bezpieczeństwem.

9- WŁASNOŚCI TECHNICZNE

BAZA	: Polimer MS
Mechanizm Utwardzania	: Wilgoć

Gęstość	: 1,40 +/- 0,03 g/ml
Wygląd / Kolor	: Pasta, biała, czarna i szara
Czas lepkości (obróbki)	: Ok. 50 min. (23°C i 50% R.H.)
Tempo utwardzania	: Ok. 2,5 mm/dzień (23°C i 50% R.H.)
Ugięcie (ISO 7390)	: 0 mm
Odporność na temperaturę	: -40°C do +90°C
Temperatura użycia	: +5°C do +40°C
Twardość Shore A	: 45+/-5
Wydłużenie przy zerwaniu (ISO 37)	: ≥120%
Utrata objętości: < - 3%	(23°C i 50% R.H.)
Wytrzymałość na rozciąganie	: 1,5-2,0 N/mm ²
Moduł E100 (ISO 8339)	: < 0,4 N/mm ²

10- UWAGI PRAWNE

Informacja, a szczególności zalecenia związane ze stosowaniem i końcowym użyciem produktów Akkim, są podane w dobrej wierze w oparciu o aktualną wiedzę Akkim i doświadczenie w prawidłowym magazynowaniu, transporcie i stosowaniu produktów w normalnych warunkach zgodnie z zaleceniami Akkim. W praktyce, występujące różnice w materiałach, podłożach i rzeczywistych warunkach na miejscu są takie, że żadna gwarancja z uwagi na sprzedażność lub zdatność użytkową do szczególnego celu, ani żadna odpowiedzialność wynikająca z jakiegokolwiek związku prawnego, nie może być wnoszona, ani z powyższej informacji, ani z żadnego pisemnego zalecenia, ani z jakiegokolwiek innej oferowanej porady. Użytkownik danego produktu powinien poddać testowi odpowiedniość produktu do zamierzonego celu i zastosowania. Akkim zastrzega sobie prawo do zmiany własności swoich produktów. Należy przestrzegać praw własności stron trzecich. Wszystkie zamówienia będą akceptowane zgodnie z naszymi aktualnymi warunkami sprzedaży i dostawy. Użytkownicy powinni zawsze odnieść się do ostatniego wydania lokalnej Karty Informacyjnej Produktu dla danego produktu, której kopie będą dostarczane na życzenie.