

KARTA TECHNICZNA

AC605 USZCZELNIACZ AKRYLOWY

1 – OPIS

Akfix AC605 jest jednoskładnikowym uniwersalnym uszczelniaczem akrylowym odpowiednim do wypełniania pęknięć i spoin zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz. Jest wydajnym plastyczno-elastycznym uszczelniaczem idealnym szczególnie do połączeń statycznych.

2 – WŁAŚCIWOŚCI

- Można go malować.
- Możliwość stosowania na wszystkich porowatych powierzchniach takich jak cegła, beton, drewno, itp.
- Bardzo łatwy do nakładania i czyszczenia.
- Wodoodporny po utwardzeniu.
- Bezwonny.



3 – APLIKACJE

- Uszczelnianie złączy o niewielkich przemieszczeniach pomiędzy różnymi materiałami konstrukcyjnymi (drewno, beton, cegła, itp.).
- Wypełnianie pęknięć w ścianach i na sufitach.
- Uszczelnianie połączeń pomiędzy oknami, ścianami, drzwiami itd.

4 – INSTRUKCJA

Przed przystąpieniem do aplikacji, upewnij się, że powierzchnie są czyste, i wolne od kurzu, smaru oraz rdzy. Do powierzchni nieporowatych nie jest wymagane stosowanie podkładu. Na powierzchniach porowatych takich jak beton, kamień, cement i gips można stosować grunt (mieszanka jednej części uszczelniacza akrylowego i 4-5 części wody). Min/maks szerokość spoiny powinna wynosić 5mm/ 25 mm. Zalecany stosunek szerokość / głębokość powinien wynosić 2: 1. Temperatura aplikacji wynosi pomiędzy +5 °C a +40 °C. Natychmiast po aplikacji wygładzić należy uszczelniacz wilgotnym palcem lub wilgotnym narzędziem. Nadmiar uszczelniacza można usunąć wilgotną tkaniną. Należy utrzymywać spoinę uszczelnioną w stanie suchym, przez co najmniej dwie godziny. Utwardzony uszczelniacz można usunąć mechanicznie.

Zużycie (około)

Szerokość aplikacji	5 mm	10 mm	15 mm	20 mm	25 mm
Głębokość aplikacji	3 mm	5 mm	8 mm	10 mm	12 mm
Wydajność /310ml	20 m	6 m	2, 5 m	1, 5 m	1 m

5- DOPUSZCZALNY OKRES PRZECHOWYWANIA I MAGAZYNOWANIE

Dopuszczalny okres przechowywania wynosi 15 miesięcy, jeśli uszczelniacz jest przechowywany prawidłowo.

6- OGRANICZENIA

- Uszczelniacz Akfix AC605 nie należy stosować do uszczelniania spoin wystawionych trwale na działanie wody.
- Nie powinien być stosowany w przypadku ryzyka zamarzania lub deszczu.
- Akfix AC 605 nie jest elastyczny; dlatego nie powinien być stosowany w złączach kompensacyjnych.
- Można go malować jedynie farbami, które są odpowiednio elastyczne.

7- PAKOWANIE

Produkt	Pojemność	Opakowanie
Biały	310ml	24

8- WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

Baza	: Akrylowa dyspersja
Konsystencja	: gładka pasta
pH	: 7– 9
Gęstość właściwa	: 1, 62 +/- 0, 03 g/ml (ASTM D 792)
Czas obróbki (pyłosuchy)	50 +/-20 min (23°C i 50% R.H.) (ASTM C 679)
Tempo utwardzania (mm/dzień)	: 2 mm/dzień (23°C i 50% R.H.)
Odporność na temperaturę	: -10 ⁰ C do +80 ⁰ C
Temperatura użycia	: +5 ⁰ C do +40 ⁰ C
Twardość Shore A	: 40-70 Shore A
Wydłużenie przy zerwaniu	: >=100 % (ASTM D 412)

Przedstawicielstwo/dystrybucja na Polskę firmy **AKFIX**

SOLEO Waterproofing Group Spółka z o.o.,
41-200 Sosnowiec, ul. Stalowa 3/10, tel./fax. 32 291 50 13, NIP: 6292443700,