

KARTA TECHNICZNA

AKFIX 610 – KLEJ PUOLIURETANOWY EXPRESS MONTAŻOWY

1 – OPIS

Akfix 610 to jednoskładnikowy, szybkoschnący klej na bazie poliuretanu. Łączy w sobie wysoką siłę wiązania oraz szybkiego utwardzania. Jest używany do łączenia prawie wszystkich typowych materiałów takich jak drewno, płyty MDF, beton, metal, pianka poliuretanowa i polistyrenowa, PCV, marmur, granit, poliwęglan, szkło i ceramika, itd

2 – WŁAŚCIWOŚCI

- Szybkie utwardzanie
- Krótki czas docisku
- Przezroczysty
- Bardzo wysoka wytrzymałość połączenia na wielu podłożach.
- Tiksotropowy, nie spływa, idealny do spoin pionowych.
- Niskie zużycie, ekonomiczny
- Dobre właściwości wypełniające
- Spełnia D4 wg DIN EN 204
- Łatwy w użyciu
- Bardzo dobra odporność na chemikalia.
- Doskonale odporność na wilgoć i warunki atmosferyczne.
- Nie kurczy się
- Słaby zapach
- Można stosować na nieco wilgotnym podłożu



3 – APLIKACJE

Nadaje się do wykorzystania w zastosowaniach budowlanych i remontowych w których wymagane jest stałe silne wiązanie pomiędzy powierzchniami porowatymi i porowaty-nieporowate. Może on być stosowany do łączenia z różnego rodzaju materiałów budowlanych, takich jak drewno, płyty MDF, beton, metal, polistyren i piankę poliuretanową, marmur, granit i ceramiki itp

4 – INSTRUKCJA

Podłoże musi być suche, czyste, wolne od kurzu i tłuszczu. Lekkie nawilżanie podłoża zapewni silniejsze przyleganie. Temperatura aplikacji musi wynosić od + 5 ° C do + 30 ° C. Klej należy nakładać tylko na jednej stronie w formie prostej lub falistej w ciągu 2 minut. Docisk mechaniczny połączonych klejem materiałów razem powinien trwać (15-20 min. Świeży klej można czyścić acetonem.

5- PRZECHOWYWANIE I OKRES

12 miesięcy, jeśli jest przechowywany w oryginalnym opakowaniu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego i wilgoci, między +5 C a +25 C

6- PAKOWANIE

Produkt	Pojemność	Pakowane
610	310ml	24
610	50ml	30

7- OGRANICZENIA

Przechowywanie powyżej 30 ° C może skrócić okres trwałości
Nie nadaje się do polietylenu, polipropylenu, nylonu, ABS, PTFE należy zbadać przed zastosowaniem do specyficznych substratów

8- BEZPIECZEŃSTWO

Zawiera difenylometano-4,4'-diizocyjanian. Działa drażniąco na oczy i skórę. Działa szkodliwie w następstwie wdychania. Nosić odpowiednie rękawice ochronne. Przechowywać z dala od bezpośredniego światła słonecznego. Trzymać z dala od dzieci.

9- WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

PRZED WIĄZANIEM

BAZA	: PREPOLIMER POLIURETANOWY
Konsystencja	: Tiksotropowy
Mechanizm Utwardzania	: utwardzany wilgocią z powietrza
Gęstość	: 1.13 ± 0,03 g/ml
Czas docisku	: 15-20 min.
Temp odporności	: -20°C to +70 °C
Ugięcie	: 0 mm (EN ISO 7390)
Kurczliwość	: nie kurczy się
Temperatura użycia	: +5°C to +35°C

ODPORNOŚĆ PO WIĄZANIU

Po 15 min	: > 50 kgf/cm ²
Po 20 min	: > 80 kgf/cm ²

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,