



ELASTOBIRD

40FC

Jednoskładnikowy uszczelniacz/klej elastyczny na bazie polimerów hybrydowych, który utwardza się w reakcji z wilgocią i przylega do nakładanych podłoży.

WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I ZALETY

- ❖ Doskonała przyczepność do większości popularnych materiałów bez podkładu
- ❖ Przyczepność na mokrych podłożach
- ❖ Łatwość użycia w temperaturach +5 °C - +45 °C
- ❖ Neutralny system utwardzania. Nie uwalnia żadnych toksycznych substancji podczas polimeryzacji.
- ❖ Prawie bezwonny
- ❖ Nie powoduje korozji metali
- ❖ Wysoka wytrzymałość mechaniczna
- ❖ Wysoka odporność chemiczna
- ❖ Doskonała odporność na starzenie i promieniowanie UV
- ❖ Nie żółknie
- ❖ Możliwość malowania większością popularnych farb
- ❖ Nie zawiera silikonu, rozpuszczalników i izocyjanianów
- ❖ Bardzo niski skurcz po polimeryzacji
- ❖ Szybkie utwardzanie

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

A. Materiał nieutwardzony

- ❖ Pasta tiksotropowa : nie spływa
- ❖ Czas formowania naskórka: 25 min (23 °C, wilgotność względna 50%)
- ❖ Czas utwardzania: 3 mm / 24 godziny (23 °C, wilgotność względna 50%)
- ❖ Gęstość: 1,64 g/cm³

B. Materiał utwardzony

- ❖ Odporność temperaturowa : do +90 °C
- ❖ Twardość Shore A (ISO 868): 57
- ❖ Rozciągliwość przy 100% wydłużeniu (DIN53504): 1,6 N/mm²
- ❖ Wytrzymałość na rozciąganie (DIN53504): 4,1 N/mm²
- ❖ Wydłużenie przy zerwaniu (ISO 8339): 350%



ZASTOSOWANIE

Uszczelnianie i klejenie na większości typowych podłożach, takich jak: drewno, metale, beton, tworzywa sztuczne, powlekane aluminium, szkło, płytki, marmur, cegła, tynk itp. Jest powszechnie stosowany w budownictwie, hydraulice, przemyśle, przemyśle morskim i motoryzacyjnym. Nadaje się do uszczelniania połączeń wokół ram okiennych i drzwiowych, dachów, kominów, kanałów, rynien, paneli. Jest szczególnie odpowiedni do klejenia lusterek, ponieważ szybko się utwardza i nie atakuje srebrzenia. Może być stosowany na zewnątrz w niskich i wysokich temperaturach, nawet podczas deszczu.

INSTRUKCJE UŻYTKOWANIA

Przygotowanie połączenia: Powierzchnie łączone muszą być czyste, suche i wolne od kurzu, oleju, smaru, starego uszczelnacza i wszelkich śladów zanieczyszczeń, które mogą wpływać na przyczepność. Powierzchnie należy odtłuścić rozpuszczalnikiem za pomocą czystej szmatki. Aby usunąć kurz, należy użyć sprężonego powietrza niezawierającego oleju.

Aplikacja uszczelnacza:

- 1) Przecinamy dyszę ukośnie, tworząc otwór proporcjonalny do szerokości spoiny.
- 2) Wkładamy kartridż / kiełbasę do pistoletu ręcznego lub pneumatycznego i nakładamy uszczelniacz na złącze. W przypadku klejenia uszczelniacz powinien być nakładany w 2-3 mm równoległych pasmach co 5-8 cm.
- 3) Wygładzamy powierzchnię nieutwardzonego szczeliwa szpachelką, tak aby utworzyć lekko ujemny półksiężyc. Lekko dociskamy uszczelniacz, aby rozprowadzić materiał na powierzchni złącza. Czynność ta powinna być wykonana suchą szpachelką przed powstaniem naskórki. Nadmiar nieutwardzonego szczeliwa należy wytrzeć i oczyścić za pomocą dostępnego w handlu rozpuszczalnika, takiego jak benzyna lakowa; utwardzone szczeliwo można usunąć tylko przez ścieranie.



OPAKOWANIE

Opakowanie 600ml kielbasa

OKRES PRZYDATNOŚCI

Okres przechowywania wynosi 12 miesięcy od daty produkcji, jeśli produkt jest przechowywany w chłodnym i suchym miejscu.

OGRANICZENIA

Nie nadaje się do stałego zanurzenia w wodzie i kontaktu z żywnością.

KOLOR

Biały, szary

OSTRZEŻENIE DLA UŻYTKOWNIKÓW

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie są podane w oparciu o naszą aktualną wiedzę. Stanowią one jedynie wskazówkę i nie są w żaden sposób wiążące, szczególnie w zakresie naruszenia lub uszczerbku praw osób trzecich poprzez stosowanie naszych produktów.

ELASTOTET GWARANTUJE, ŻE JEGO PRODUKTY SĄ ZGODNE Z JEGO

SPECYFIKACJAMI. Informacje te w żadnym wypadku nie mogą być wykorzystywane jako substytut niezbędnych wcześniejszych testów, które same w sobie mogą zapewnić, że produkt jest odpowiedni do danego zastosowania.

Użytkownicy są odpowiedzialni za zapewnienie zgodności z lokalnymi przepisami oraz za uzyskanie niezbędnych certyfikatów i zezwoleń. Użytkownicy są proszeni o sprawdzenie, czy są w posiadaniu najnowszej wersji tego dokumentu, a ELASTOTET jest do ich dyspozycji w celu dostarczenia wszelkich dodatkowych informacji.

Dystrybutor :

Canada Rubber Polska Sp. z o.o.

Ul. Rozrywka 1,

31-419 Kraków

Tel. (12) 416 14 56

www.canadarubber.pl

