

## Wskazówki dotyczące wykonania bezpiecznej fugi (SF) w celu uzyskania kanału o podwyższonej szczelności.

Polimerbeton firmy ACO jest materiałem wykonanym z kwarcowych wypełniaczy i żywic reaktywnych jako spoiwa. Charakteryzuje się wysoką wytrzymałością i nie wymaga stosowania dodatkowych powłok chemoodpornych. Opracowana przez ACO bezpieczna fuga (SF) umożliwia uzyskanie całkowicie szczelnego kanału.

Po prawidłowym wbudowaniu korytek należy wypełnić bezpieczną fugę elastyczną masą uszczelniającą ACO. Dla każdego przypadku można określić odporność polimerbetonu i masy uszczelniającej na podstawie aktualnej tabeli odporności chemicznej opracowanej przez ACO. System ACO oparty na zastosowaniu wytrawiacza i masy uszczelniającej spełnia wymagania niemieckich wytycznych KIWA-BRL-K 781/01.

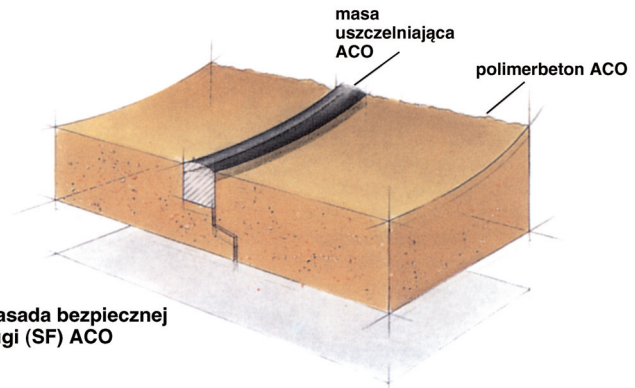
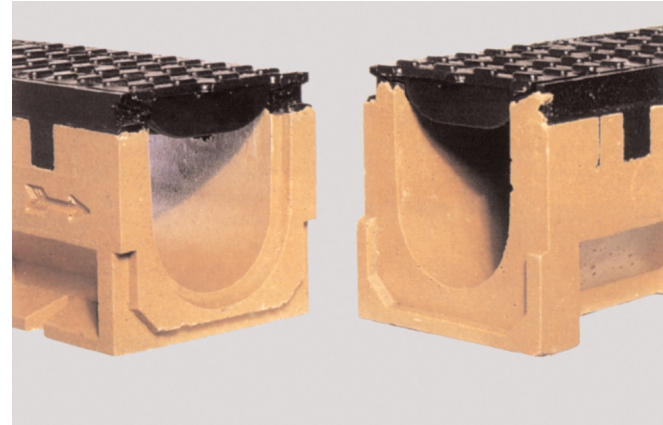
Zastosowanie bezpiecznej fugi (SF) ACO rozwiązuje zasadnicze problemy związane z odwodnieniem powierzchniowym w myśl § 19 WHG (ustawa o gospodarce wodnej).

Dotyczy to:

- odprowadzania ścieków zanieczyszczonych chemicznie
- odprowadzenia, wylapywania i zatrzymania wody gaśniczej
- zabezpieczenia stanowisk roboczych, powierzchni produkcyjnych i magazynowych, placów przeładunkowych, stanowisk do przelewania i napełniania, stacji benzynowych
- odwodnienia obszarów przemysłowych i rozwiązania związanych z tym problemów

Przy stosowaniu masy uszczelniającej ACO i wytrawiacza należy przestrzegać wskazówek znajdujących się na odwrotnej stronie opakowania!

Szerokość korytka [mm]	1 opak. masy uszczelniającej 450 ml na:	1 puszka wytrawiacza 0,5 l na:
100	ok. 10 połączeń	ok. 60 połączeń
150	ok. 7 połączeń	ok. 60 połączeń
200	ok. 5 połączeń	ok. 60 połączeń
300	ok. 3 połączenia	ok. 60 połączeń



**Zasada bezpiecznej fugi (SF) ACO**

## Bezwzględnie przestrzegać wskazówek dotyczących bezpiecznej fugi (SF):



1. Do wykonania bezpiecznej fugi (SF) należy stosować 3-częściowy zestaw roboczy składający się z pistoletu przemysłowego, stojaka i mieszadła.



2. **Ważne !** Przed wbudowaniem należy oczyścić polimerbetonowe podłoże fugi z kurzu, brudu, oleju i innych zanieczyszczeń.



3. Przed zagruntowaniem jeszcze raz oczyścić podłoże fugi, a następnie nanieść za pomocą pędzla lub szmatki cienką warstwę wytrawiacza ACO - Primer System A.



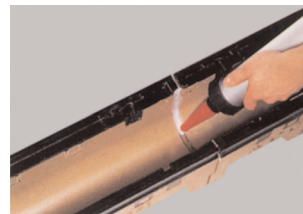
4. Tubę zawierającą 2-składnikową masę uszczelniającą ACO-System A umieścić w stojaku. Zdjąć wieczko. Utwardzacz znajduje się w foliowym woreczku umieszczonym w górnej części tuby. Opróżnić woreczek i oba składniki dokładnie mieszać przez co najmniej 3 minuty, przy pomocy wolnoobrotowej wiertarki z założonym mieszadłem (max. 400 obr./min.), aż do uzyskania jednorodnej barwy bez smug.



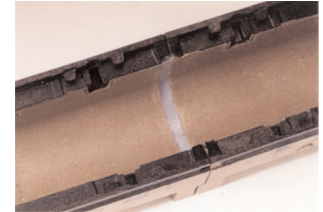
5. Z trzpienia pistoletu (tłok wciskający masę uszczelniającą z tuby) należy zdjąć plastikowy krążek.



6. Włożyć tubę do pistoletu.



7. Wypełnić fugi (SF) masą ACO.



8. Powierzchnię fugi wygładzić przy pomocy fugówki lub szpachelki zanurzonej w rozwarze mydła.

### Czas na zużycie wymieszanej masy

1 godz. przy temp. 20°C

### Czas twardnienia

24 godz. przy temp. 20°C

### Uwaga !

- Nie wykonywać prac z użyciem masy uszczelniającej przy temperaturze poniżej +5°C i powyżej 50°C
- Pistolet czyścić zeskrobując resztki masy po jej stwardnieniu
- Unikać możliwości zetknięcia się utwardzacza z oczami i skórą
- W przypadku kontaktu natychmiast splukać dużą ilością wody i mydła

**Przestrzegać wskazówek umieszczonych na opakowaniu !**