



#### OPIS czynności:

- Wykonać otwór w stropie (poz. 6) w miejscu odpływu z kanału ACO przewidzianego przez projekt wod-kan. Wymiar "ØD"=140-200mm.
- Zamocować wkrętami (poz. 9) ACO przejście szczelne przez strop (poz. 8). Długość "L" dostosować do grubości stropu (poz. 6).
- Podłączyć przejście szczelne do rurociągu pod stropem i wykonać próbę szczelności.
- Wykonać izolację przejścia szczelnego zgodnie z projektem zabezpieczenia p. poż. (poz. 7).
- Odkręcić nakrętki i zdjąć kołnierz dociskowy i uszczelkę z przejścia szczelnego (poz. 8).
- Przygotować kwadratowy 1m x 1m arkusz izolacji wodochronnej (poz. 4).
- Oczyszczyć powierzchnię płyty stropowej i położyć izolację wodochronną centralnie na przejściu szczelnym, docisnąć i wykonać otwory dla śrub.
- Przykleić arkusz izolacji wodochronnej do stropu zaczynając od środka kołnierza przejścia szczelnego. Pod izolacją wodochronną nie powinno być pustych miejsc.
- Założyć uszczelkę, kołnierz dociskowy i dokręcić nakrętki przejścia szczelnego. Wyciąć otwór na króciec odpływowy.
- Układanie kanału ACO Drain rozpocząć od korytka z odpływem (poz. 1), połączeń "L" i połączeń "T".
- Wzdłuż wyznaczonej na płycie stropowej linii układania korytek ACO rozłożyć warstwę zaprawy cementowej (poz. 3) o grub. ok. 1,5cm i szer. ok. 3cm więcej niż szerokość kanału.
- Korytka (poz. 2) wcisnąć w zaprawę i wypoziomować. Wykonać obudowę boczną korytka. Uwaga: Nie wolno uderzać młotkiem bezpośrednio w korytka. Należy zastosować element pośredni np. płytę OSB lub sklejkę o gr. 2,5 cm.
- Przed zamontowaniem ostatniego korytka należy do niego przykleić masą uszczelniającą ściankę zamykającą.
- Uszczelnienie styków korytek wykonać przed wylaniem posadzki: Oczyszczyć, odłuszczyć i zagruntować powierzchnie rowków na fugę pomiędzy korytkami ACO. Układać fugę szczelną (poz. 10), zgodnie z instrukcją Producenta, wypełnić rowek w korytku.
- Materiały zalecane do uszczelnienia styków:
  - masa EUROLASTIC TC30 i EUROLASTIC-Primer S2, dostarczane przez firmę ACO Sp. z o. o.
  - masa Sikaflex PRO 3WF i Primer 3N firmy SIKA Poland Sp. z o. o.
- Po zakończeniu uszczelniania styków korytek przeprowadzić próbę szczelności ciągu: zaślepić odpływ z kanału, napełnić go wodą do maksymalnej wysokości. Próba jest zakwalifikowana pozytywnie, jeśli nie stwierdzi się przecieków w ciągu 30min. od zakończenia napełniania kanału. W razie ich wystąpienia poprawić uszczelnienie i powtórzyć próbę szczelności.
- Wykonać izolację wodochronną styków ścian z płytą konstrukcyjną, szczelin dylatacji konstrukcyjnej oraz przebieg instalacyjnych w stropie. Hydroizolację wywinąć na ściany min. 5cm wyżej, niż grubość posadzki.
- Ułożyć posadzkę asfaltową (poz. 5).
- Wykonać uszczelnienie styku korytka i nawierzchni asfaltowej bitumiczną masą elastyczną. Technologia wykonania i materiał uszczelnienia wg Wykonawcy nawierzchni.
- Po wykończeniu posadzki oczyścić dno kanału ACO.

#### Wykaz elementów

Lp.	Opis do rysunku na stronie 1
1	Kanał ACO Drain Multislot 150, korytka z odpływem Ø110
2	Kanał ACO Drain Multislot 150
3	Zaprawa cementowa M20
4	Izolacja wodochronna do przyklejenia 1x1m
5	Nawierzchnia asfaltowa wg projektu
6	Płyta stropu
7	Izolacja rurociągu zgodnie z proj. zabezpieczenia p. poż.
8	Przejście szczelne przez strop ACO Drain Ø110, długość dopasowana do grubości stropu
9	Wkręt 5,5 z kołkiem rozporowym – 3 szt.
10	Masa trwale elastyczna

#### Uwaga:

- Dostawą ACO mogą być objęte pozycje nr 1, nr 2 i nr 8.

Nazwa rysunku <b>Instrukcja montażu kanału parkingowego ACO Multislot na stropie garażu podziemnego. Nawierzchnia asfaltowa.</b>	Norma PN-EN 1433:2005	System ACO DRAIN: <b>Multislot 150</b>
	Klasa obciążenia A15 - C250 Przy zachowaniu warunków Instrukcji zabudowy ACO	ACO Sp. z o. o. Łąjski, ul. Fabryczna 5 05-119 Legionowo Tel.: 0-48 22 76 70 500 Fax: 0-48 22 76 70 513
Zmiany techniczne zastrzeżone	2020-07-10	Strona 1 / 2
<a href="http://www.aco.pl">www.aco.pl</a>		

Nazwa rysunku <b>Instrukcja montażu kanału parkingowego ACO Multislot na stropie garażu podziemnego. Nawierzchnia asfaltowa.</b>	Norma PN-EN 1433:2005	System ACO DRAIN: <b>Multislot 150</b>
	Klasa obciążenia A15 - C250 Przy zachowaniu warunków Instrukcji zabudowy ACO	ACO Sp. z o. o. Łąjski, ul. Fabryczna 5 05-119 Legionowo Tel.: 0-48 22 76 70 500 Fax: 0-48 22 76 70 513
Zmiany techniczne zastrzeżone	2020-07-10	Strona 2 / 2
<a href="http://www.aco.pl">www.aco.pl</a>		