

## WSPORNIK ODGROMOWY OG4

To uchwyt w pełni recyklingowany. Trwałe tworzywo sztuczne po demontażu z łatwością można oddzielić od sprasowanego wysokociśnieniowo betonu.

Ażurowy wspornik spełnia wszelkie normy, wytrzymałości i trwałości. Doskonale nadaje się na dachy, gdzie ważna jest dyskrecja instalacji

### SPECYFIKACJA PRODUKTU

- stabilna podstawa o dużej powierzchni przylegania do dachu
- samozaciskowe uchwyty przewodu
- 2 wersje uchwytów dla różnych średnic przewodów
- ramowa konstrukcja z wysokogatunkowego polietylenu
- obciążenie betonowe mocowane na zatrzask
- modułowa budowa eko umożliwiająca powtórne przetworzenie surowców
- łatwy montaż za pomocą lepiku lub kleju bez użycia narzędzi mechanicznych
- strukturalna powierzchnia podstawy zapewniająca dobrą przyczepność do powierzchni dachu

### MONTAŻ

Wspornik ODGROM jest uniwersalny i może być mocowany na różnych rodzajach pokryć dachowych takich jak: blacha, folia, papa.

W przypadku montażu instalacji na dużej powierzchni nie ma potrzeby montowania wsporników do podłoża – konstrukcja jest stabilna dzięki dużej masie własnej.

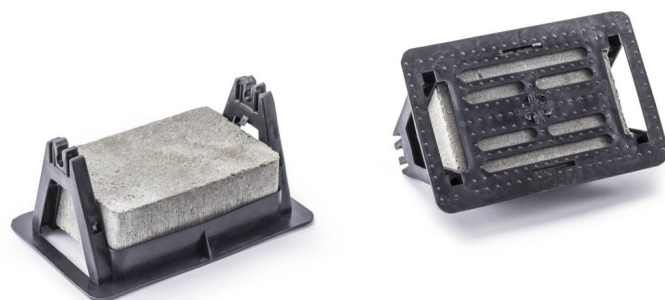
Zalecany sposób mocowania Odgromu do podłoża jest przyklejenie go **na zimno gęstym lepikiem asfaltowym**.

**Lepik nanieść na dolną powierzchnię** wspornika szpachlą, packą metalową lub kielnią. Następnie położyć go i docisnąć do suchej, odtłuszczonej i pozbawionej kurzu powierzchni dachu. **Przewód odgromowy montować przez wciśnięcie** w podwójne uchwyty. Należy zwrócić uwagę, by drut „wskoczył” w swoje miejsce.

### CERTYFIKATY

Wsporniki ODGROM przeszły pozytywnie wszystkie etapy badań, otrzymując europejski certyfikat zgodności z normą PN-EN 62561-4:2018

- przez **1000h** nasze wsporniki poddawano silnemu **naświetlaniu UV**, co jest symulacją procesu starzenia;
- **co 2h produkt zraszany jest wodą przez 18 minut**, przy wilgotności w komorze wynoszącej 50%
- stała **temperatura w komorze UV wynosi 45°C**, a temperatura produktu 65°C.
- Po 6 tygodniach ciągłego naświetlania i zraszania produkty **nie mogą nosić oznak rozpadu albo pęknięć**.



- Po pozytywnym przejściu testu rozpoczyna się ciąg badań mechanicznych. Wsporniki muszą utrzymać przewód odgromowy, który **wyrywany jest z siłą 200N**, w skrajnych temperaturach **-10 i +40°C**.
- Wsporniki przeszły ponadto testy na zniszczenie, polegające na umieszczeniu ich w komorze chłodniczej w temperaturze **-5°C** na 2h i następnie poddania próbom uderzeniowym w przyrządzie zgodnym z normą **IEC 60068-2-75:1997**. **Uderzenia młotem 0,5 kg w zaciski** przewodów oraz korpus wspornika nie spowodowały jego uszkodzeń.