

JOINTEC GEP - GELP

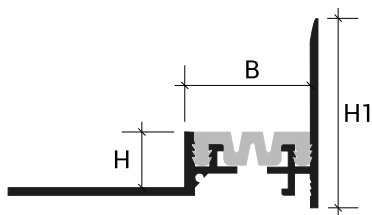
OPIS PRODUKTU



Aluminiowe dylatacje strukturalne JOINTEC GE składają się z podwójnych profili metalowych połączonych wkładką z gumy syntetycznej. Zaprojektowane do przenoszenia obciążeń wielkogabarytowych budynków lub elementów budowlanych, mogą być instalowane w przestrzeni między dwiema sekcjami budynku lub pomiędzy dwiema podłogami. Jest to złącze techniczne łączące posadzki, poruszając się w pionie i poziomie, aby dostosować się do osiadań konstrukcyjnych i materiałowych budynku. Pola konstrukcyjne określone przez profil JOINTEC GE należy dalej podzielić za pomocą złącz dylatacyjnych o mniejszej skali, wybranych w zależności od przewidywanego zastosowania i rodzaju podłogi.

DANE TECHNICZNE

Długość: 4,00 metrów



Aluminium + Żywica

GEP z wkładką GI370:

B = 40 mm

H1 = 60 mm

GELP z wkładką GI470:

B = 50 mm

H1 = 60 mm

OPIS MATERIAŁU

Aluminium + Żywica

Podstawowy stop aluminium EN AW-6060 w stanie utwardzenia T6 nadaje się do skomplikowanych wytłaczań, zapewniając wysoką wytrzymałość i doskonałe naturalne wykończenie powierzchni, co dobrze nadaje się do późniejszych procesów wykańczania.

RESINPRENE Guma wulkanizowana:

Wulkanizowana guma Resinprene to modyfikowana mieszanka na bazie EPDM i NEOPRENU, której szczególne właściwości podkreślamy:

Optymalne właściwości mechaniczne w zakresie temperatur pracy od -40°C do $+150^{\circ}\text{C}$

Odporność na działanie płynów wodnych, olejów i węglowodorów. Niskie odkształcenia trwałe przy ściskaniu i rozciąganiu. Doskonała odporność na starzenie. Wyjątkowa odporność na zmęczenie dynamiczne i rozdieranie. Właściwości materiału sprawiają, że jest on szczególnie odpowiedni do produkcji profili wymagających wysokiej wydajności przez długi czas, zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz.



AN



P23



P51

jointec >> GEP Oślona z aluminium		
Kod	H mm	Wykończenie
GEP200AN23400	20	A23 - Szary cement
GEP500AN23400	50	A23 - Szary cement
GEP200AN51400	20	A51 - Czarny
GEP500AN51400	50	A51 - Czarny



jointec >> GELP Oślona z aluminium		
Kod	H mm	Wykończenie
GELP200A23400	20	A23 - Szary cement
GELP500A23400	50	A23 - Szary cement
GELP200A51400	20	A51 - Czarny
GELP500A51400	50	A51 - Czarny



APLIKACJA

- Wybierz profil w oparciu o obciążenia i odkształcenia, którym będzie poddawany. W razie potrzeby wyrównaj podłogę warstwą zaprawy klejowej o szerokości około 10 cm, licząc z góry, że po zakończeniu montażu spoina będzie idealnie zlicowana z wykończoną podłogą.
- Rozprowadź klej w miejscu przyklejenia profilu za pomocą pacy zębatej;
- Przytnij profil do wymaganej długości;
- Wyrównaj połączenie, sprawdzając jego idealnie liniową konstrukcję. Jeśli występują, przymocuj skrzydełka do podłoża za pomocą kołków rozporowych mechanicznych lub chemicznych o wymiarach dostosowanych do obciążeń i właściwości podłoża;
- Mocowanie należy wykonać równolegle po obu stronach profilu, w razie potrzeby umieszczając kołek co 30 cm, wykorzystując naprzemiennie otwory zewnętrzne pomiędzy dwoma skrzydełkami mocującymi;
- W razie konieczności, w zależności od rodzaju materiału okładzinowego, zaleca się zastosowanie elastycznego uszczelnienia o grubości 3 ÷ 5 mm pomiędzy końcową krawędzią okładziny a profilem.

Uwaga: Profile aluminiowe charakteryzują się ograniczoną odpornością na substancje alkaliczne, dlatego ich zastosowanie należy oceniać w oparciu o przewidywaną agresję chemiczną. Profile aluminiowe mające kontakt z substancjami cementowymi mogą być podatne na korozję, dlatego wszelkie pozostałości po użytych klejach i uszczelniaczach należy natychmiast usunąć. Podczas montażu należy użyć odpowiedniej ilości kleju i zapewnić odpowiedni czas schnięcia, aby uniknąć tworzenia się pustek, w których mogłaby gromadzić się woda, co prowadziłoby do tworzenia się substancji alkalicznych (wodorotlenku glinu) i wywoływałoby korozyjne zjawiska elektrolityczne.

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

ALUMINIUM:

Aluminium nie wymaga specjalnej konserwacji.

Do czyszczenia należy używać bezbarwnego alkoholu rozcieńczonego w wodzie lub neutralnych detergentów, unikając środków kwasowych (np. kwasu solnego lub fluorowodorowego). Aby uniknąć uszkodzeń, należy używać gąbek lub ściereczek nieściernych. Nie zalecamy nakładania detergentów bezpośrednio na powierzchnię. Po czyszczeniu należy spłukać wodą i natychmiast wytrzeć do sucha miękką ściereczką. Unikać środków polerujących. Szybko usuwać pozostałości cementu lub fug, aby chronić powierzchnię.

OSTRZEŻENIA

Z profilami tymi należy obchodzić się ostrożnie, używając rękawic odpornych na przecięcia. Wskazówki i zalecenia zawarte w niniejszym dokumencie, choć odpowiadają naszemu doświadczeniu, mają charakter wyłącznie orientacyjny i powinny zostać potwierdzone poprzez wyczerpujące zastosowania praktyczne. Firma Profiltec nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne szkody osobowe lub rzeczowe wynikające z niewłaściwego użytkowania produktu. Użytkownik jest zobowiązany do ustalenia, czy produkt jest odpowiedni do użytku, i ponosi wszelką odpowiedzialność wynikającą z nieprawidłowego montażu materiału.

POZYCJA WYKAZU ILOŚCIOWEGO

Dostawa i montaż profilu z _____ (materiał), z wykończeniem _____
_____ (patrz sekcja Opis materiału) o charakterystycznym rozmiarze _____ mm,
wyposażonego w szeroką perforowaną podstawę z wkładką EPDM, która ułatwia idealne mocowanie, oraz profil pionowy
do wykonania złącza obwodowego.

Typ rodzinny _____ firmy Profilitec jako nośna, obwodowa spoina konstrukcyjna do stosowania
na podłodze pomiędzy połączonymi częściami budynków lub pomiędzy różnymi rozpiętościami, dostarczana i
montowana zgodnie z zasadami sztuki, z uwzględnieniem metod i obszarów zastosowań wskazanych przez producenta.

Długość profilu: 4000 mm

Profil SKU: _____

Materiał: _____ \$/szt.

Instalacja: _____ \$/szt.

Cena całkowita: _____ \$/szt