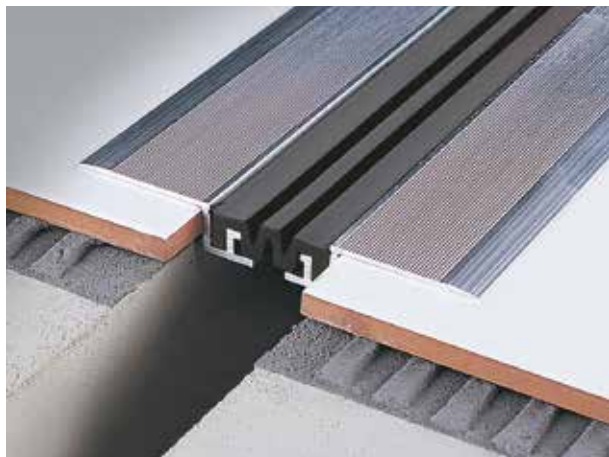


JOINTEC GD - GDL

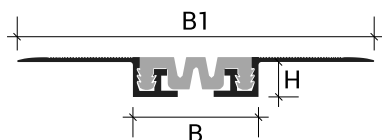
OPIS PRODUKTU



Dylatacja konstrukcyjna z korpusem aluminiowym z wkładką z kauczuku syntetycznego. Zaprojektowana do przenoszenia ruchów konstrukcyjnych dużych budynków lub zespołów budynków. Profil należy zamontować na istniejących powierzchniach, również pionowo, nad przestrzeniami istniejącymi pomiędzy dwiema częściami budynku. Profil może łączyć i zamykać te przestrzenie, dostosowując się w górę, w dół, a nawet poprzecznie, zgodnie z ruchami skurczowo-osiadającymi całego budynku, czy to cyklicznymi, czy stałymi. W obrębie pól dylatacyjnych utworzonych za pomocą połączeń konstrukcyjnych, należy zawsze przewidzieć dalszy podział powierzchni z odpowiednim układem dylatacji.

DANE TECHNICZNE

Długość: 4,00 metrów



aluminiowa + wkładka z żywicy

GD z wkładką GI370:

H = 12 mm

B1 = 118 mm

GDL z wkładką GI470:

H = 12 mm

B1 = 128 mm

OPIS MATERIAŁU

aluminiowa + wkładka z żywicy

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, 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.



P23



P51



AN

jointec >> GD z aluminium + wkładka z żywicy		
Kod	B mm	Wykończenie
GD400AN23400	37	A23 - Szary cement
GD400AN51400	37	A51 - Czarny



jointec >> GDL z aluminium + wkładka z żywicy		
Kod	B mm	Wykończenie
GDL500AN23400	47	A23 - Szary cement
GDL500AN51400	47	A51 - Czarny



APLIKACJA

1. 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.
2. Rozprowadź klej w miejscu przyklejenia profilu za pomocą pacy zębatej;
3. Przytnij profil do wymaganej długości;
4. 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;
5. Mocowanie należy wykonać równolegle po obu stronach profilu, w razie potrzeby umieszczając kołek co 30 cm, wykorzystując naprzemiennie otwory zewnętrzne pomiędzy dwoma skrzydełkami mocującymi;
6. W razie konieczności, w zależności od rodzaju materiału okładzinowego, zaleca się zastosowanie elastycznego uszczelnienia o grubości $3 \div 5$ 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 Profilitec 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, antypoślizgową podstawę z wkładką EPDM, która ułatwia idealne zamocowanie oraz
bezpieczną powierzchnię, nadającą się do ruchu zarówno pieszych, jak i wózków.

Typ rodzinny _____ firmy Profilitec jako złącze konstrukcyjne do stosowania na podłogach lub
ścianach, dostarczane i montowane 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