

JOINTEC GDM

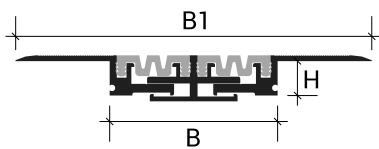
OPIS PRODUKTU



Dylatacje konstrukcyjne z korpusem aluminiowym z wkładką z kauczuku syntetycznego. Zaprojektowane do przenoszenia ruchów konstrukcyjnych dużych budynków lub zespołów budynków. Do montażu na istniejących powierzchniach, również pionowo, nad przestrzeniami istniejącymi pomiędzy dwiema częściami budynku. Dylatacja może łączyć i zamykać przestrzenie, dopasowując się w górę, w dół, a nawet poprzecznie, zgodnie z ruchami kurcząco-osiadającymi całego budynku, zarówno cyklicznymi, jak i stałymi. W obrębie pól dylatacyjnych utworzonych po zastosowaniu złączy konstrukcyjnych, należy zawsze przewidzieć dalszy podział powierzchni z odpowiednim układem dylatacji.

DANE TECHNICZNE

Długość: 4,00 metrów



aluminiowa + wkładka z żywicy

H = 17,7 mm

B1 = 183,5 mm

AN23= AN + P23

AN51= AN + P51

OPIS MATERIAŁU

aluminiowa + wkładka z żywicy

Podstawowy stop aluminium EN AW-6060 w stanie utwardzenia T6 nadaje się do skomplikowanych wytłaczarń, 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 rozdzieranie. 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 >> GDM z aluminium + wkładka z żywicy		
Kod	B mm	Wykończenie
GDM860AN23400	86	A23 - Szary cement
GDM860AN51400	86	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 przyklejania 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 ÷ 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 mogłyby 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, w połączeniu z ruchomą wkładką metalową umożliwiającą ruch poziomy, nadającą się do przejścia zarówno dla 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: _____ €/m-

Profilitec S.p.A.
Via Scotte, 3 - 36033 Isola Vicentina (Vicenza), ITALY
Tel: +39 0444 268311
e-mail: profilitec@profilitec.com

Profilitec Corp.
e-mail: customerservice@profilitec.com

Profilitec Ibérica, S.L.U.
e-mail: iberica@profilitec.com

Profilitec France
e-mail: france@profilitec.com