

ALU- BASE SYSTEM

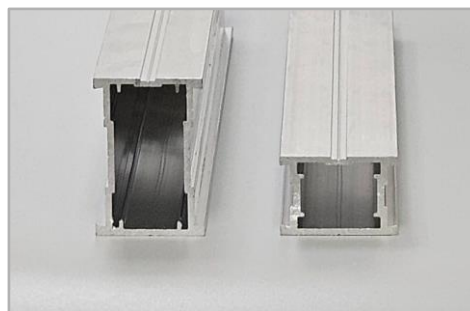
LISTA PRODUKTÓW

System aluminiowy ALU-BASE SYSTEM przeznaczony jest do stosowania z deskami tarasowymi oraz może być używany pod płyty gresowe. Ten innowacyjny system legarów i akcesoriów umożliwia łatwy i szybki montaż bez konieczności wstępnego nawiercania. To sprawia, że ALU-BASE SYSTEM jest nie tylko bardzo wydajny, ale także praktyczny w różnych typach instalacji. Dodatkowo zastosowanie czarnych klipsów oraz taśmy akustycznej poprawia właściwości estetyczne i użytkowe systemu.



NOŚNOŚĆ LEGARÓW

1. ALU-BASE STD legar 25x31x4000mm
2. ALU-BASE MAX legar 50x31x4000mm



Maksymalny osiowy rozstaw podpór oraz belek nośnych o tym samym przekroju dla desek tarasowych o maksymalnej wadze 23kg

	Obciążenia użytkowe [kN/m ²]		
	Tarasy dla domu (Kat. A, Q _k =2 kN)	Tarasy dla restauracji (Kat. C1, Q _k =3 kN)	Tarasy dla przestrzeni publicznej (Kat. C5, Q _k =4,5 kN)
ALU-BASE 25	650mm	500mm	300mm
ALU-BASE 50	1050mm	750mm	430mm

System został sprawdzony pod kątem nośności i tolerancji ugięć z uwzględnieniem parametru użytkowalności oraz zachowaniem parametrów bezpieczeństwa dla stopnia wykorzystania nośności.

KĄTOWNIK: ALU-BASE UNI KR01 (połączenie kratowe) NOŚNOŚĆ LEGARÓW

W skład systemu wchodzi kątownik łączący KR01. Kątownik służy do prostego i szybkiego połączenia legarów ALYU-BASE MAX oraz ALU-BASE STD w sposób kratowy czyli legar na legar. Zarówno legary jak i kątownik są zaprojektowane w kształcie litery V co dodatkowo zapewnia pewne i mocne ich wzajemne połączenie. Do przytwierdzenia elementów służą wkręty samo-wierzące 5,5x19mm z podkładką.



KĄTOWNIKI: ALU-BASE STD RA02, ALU-BASE MAX RA03 (połączenie

W skład systemu wchodzi kątownik STD RA02 oraz MAX RA03. Kątowniki służą do wykonywania połączeń ramowych między legarami. Kątowniki idealnie pasują między krawędzie legarów, które dzięki kształtowi w literę V ułatwiają ich wpasowanie i niezawodne zamocowanie za pomocą wkrętów samo-wierzących 5,5x19mm z podkładką.

Dwa rodzaje kątownika

1. ALU-BASE STD RA02
2. ALU-BASE MAX RA03



ŁĄCZNIK (połączenie wzdłużne)

Legary można w łatwy i trwały sposób łączyć za pomocą łączników. Łączniki posiadają znaczniki środka, który pomaga w jego równym obsadzeniu między legarami. Łączniki są w długości 20cm. Do zamocowania łączników w legarach służą wkręty samo-wierzące 5,5x19mm z podkładką.

Dwa rodzaje łącznika

1. ALU-BASE SYSTEM łącznik 20x20x200mm
2. ALU-BASE SYSTEM łącznik 40x20x200mm



KLIPSY MONTAŻOWE

W skład systemu wchodzi również czarne klipsy montażowe ze stali nierdzewnej. Klipsy w solidnie przytwierdzają deski do legarów za pomocą wkręta nierdzewnego 3,5x16mm. Klipsy montażowe tworzą niezbędną dylatację między deskami kompozytowymi tworząc system trwałym ze względu na konieczną wentylację między deskami.



TAŚMA AKUSTYCZNA

W skład systemu wchodzi akustyczna pianka poliuretanowa AKU-TAPE o grubości 1mm i szerokości 50mm. Taśma służy do redukcji przenoszenia hałasu przez metalowe elementy systemu. Taśma poprawia również estetykę tarasu maskując konstrukcję aluminiową niwelując refleksy świetlne na powierzchni legarów aluminiowych.

