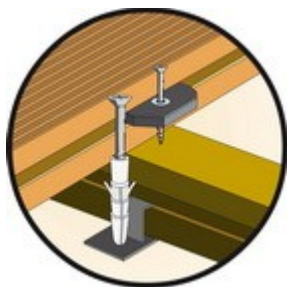


System montażu - deska kompozytowa



Uwagi przed montażem

Sposób montażu jest bardzo ważny. Zły montaż może spowodować zmniejszenie odporności i wytrzymałości oraz uszkodzenia produktu.

Materiał należy sprawdzić przed montażem. Wszelkie uszkodzenia i nieprawidłowości należy zgłosić sprzedającemu przed zamontowaniem. Rozpoczęcie montażu oznacza akceptację stanu technicznego i wyglądu materiału. Montaż powinien być przeprowadzony przez specjalistę. Zaleca się montaż tarasu przez więcej niż 2 osoby. Deska tarasowa i legary WPC nie powinny być używane jako kolumny, słupy, dźwigary, belki stropowe oraz inne mocno obciążone elementy konstrukcyjne.

Główne elementy

Deska tarasowa WPC

Legary WPC

Klipsy mocujące legar + wkręty z kołkiem

Klipsy + wkręty

Metalowe klipsy startowe

Listwa wykończeniowa

Gumowy łącznik

Zatyczki na czoło deski

Narzędzia

Wiertarka elektryczna

Wiertarka udarowa

Śrubokręt

Piła

Młotek

Przechowywanie

Deskę tarasową WPC należy przechowywać w oryginalnych opakowaniach w dobrze wentylowanych i zadaszonych miejscach.

Montaż

Uwaga: Przed wkręceniem wkrętów należy wykonać wstępne nawiercenia w desce, legarze oraz listwach wykończeniowych. Średnica nawierceń powinna być mniejsza od średnicy używanych wkrętów.

1. Podłoże do montażu deski musi być czyste i suche, równe, twarde oraz stabilne. Ważne, aby miało minimalny spadek (wystarczy 2%) umożliwiający odpływ wody.

2. Legary muszą być mocno przymocowane do betonowego podłoża w sposób zapewniający solidną podstawę. Zalecany jest układ legarów równoległy do kierunku spadku podłoża. Niezwykle ważny jest prawidłowy rozstaw legarów, który uzależniony jest od przekroju deski (dla desek 20x140mm rozstaw powinien wynosić 25cm, a dla przekroju 24x150mm zalecany dystans to 30cm). Przy montażu legarów należy pozostawić odstęp 5-10mm między końcami łączonych elementów oraz między końcem legara i ścianą lub innym stałym elementem, do którego będzie przylegał taras. Legar powinien być przymocowany do podłoża co 50cm i nie dalej niż 6-7cm od końca legara.

Dwa sposoby montażu legarów:

-) Za pomocą wiertarki wykonać wstępne nawiercenia w betonie oraz legarze a następnie przykręcić legary do betonu za pomocą specjalnych wkrętów do twardego podłoża. Główka wkrętu powinna być na poziomie górnej powierzchni legara i nie wystawać ponad nią.

-) Umieścić klipsy mocujące w legarze (3 sztuki na 1 metr bieżący) a następnie przymocować legary do betonu za pomocą wkrętów z kołkami rozporowymi.

3. Jeśli poziom legarów nie jest równy należy umieścić cienkie podkładki między legary i betonowe podłoże w celu wyrównania górnej powierzchni zamontowanych legarów.

4. Pierwsza deska tarasowa powinna być zamocowana do legarów za pomocą metalowego klipsa startowego. Jeśli taras przylega do ściany lub innego stałego elementu, należy zachować odstęp 5-10mm między klipssem startowym i ścianą.

5. Pozostałe deski tarasowe powinny być przymocowane do legarów za pomocą plastikowych klipsów i nierdzewnych wkrętów. W miejscu łączenia dwóch desek muszą znajdować się 2 legary (koniec każdej deski musi mieć jeden legar jako podparcie). Należy pozostawić przerwę około 5-10mm między końcami dwóch desek (aby umożliwić pracę desek przy zmianach warunków atmosferycznych). Do łączenia desek można wykorzystać gumowy łącznik (w tym przypadku końcówki desek nie powinny być mocno ze sobą ściśnięte, zalecany mały odstęp około 2-3mm).

6. Ostatnia deska powinna być przymocowana do legarów za pomocą nierdzewnych wkrętów.

7. Na czołach desek można użyć zatyczek lub przymocować dookoła tarasu listwę wykończeniową za pomocą nierdzewnych wkrętów.