

INFORMACJE O PRODUKCIE

- Kotwy kompozytowe przeznaczone są do wbijania/wkręcania w ziemię lub posadowienia w betonie bez konieczności wykonywania otworów. Mają zastosowanie jako podpory kwadratowych, drewnianych słupów. Utrzymują słupy nad ziemią lub betonem zabezpieczając je przez szkodnikami, grzybami, wodą, śniegiem i lodem.
- Kotwy wykonane są z kompozytu o podwyższonej udarności, z tworzywa wzmocnionego włóknem szklanym o dużej sztywności i wytrzymałości na zrywanie.
- **Bazowy surowiec PET pochodzi z recyklingu i stanowi istotny czynnik ochrony środowiska i przekształcenia plastikowych odpadów poużytkowych w pełnowartościowy, nowy wyrób**
- **Produkt i jego odpady nadają się do ponownego recyklingu**

Zastosowanie:

- Mocowanie pręseł ogrodowych, słupów drewnianych,
- Mocowanie konstrukcji altan, pergoli,
- Mocowanie podstaw tarasów,
- Mocowanie innych konstrukcji drewnianych.

Dostępne rodzaje elementy system kotew:

Nr LM	Nazwa
82799206	Kotwa przykręcana komp. PSK 71X71X175 mm
82799207	Kotwa przykręcana komp. PSK 91X91X175 mm
82799208	Kotwa do zabetonowania PSK 71X71X330 mm
82931028	Kotwa wbijana komp. PSK 46X46X600 mm
82931031	Kotwa wbijana komp. PSK 71X71X900 mm
82931029	Kotwa wbijana komp. PSK 61X61X750 mm
82931032	Kotwa wbijana komp. PSK 91X91X750 mm
82931030	Kotwa wbijana komp. PSK 71X71X750 mm
82931033	Kotwa wkręcana komp. PSK 71X71X600 mm
82931035	Daszek komp. do słupka 70X70 mm
82931034	Daszek komp. do słupka 90X90 mm

UWAGI PRZED MONTAŻEM

Przeczytaj instrukcję przed montażem. Producent i dystrybutor nie ponoszą odpowiedzialności za uszkodzenia w wyniku nieprawidłowego montażu. Nieprawidłowa instalacja może spowodować uszkodzenia materiału.

Przed przystąpieniem do montażu należy ocenić wizualnie wygląd kotew czy są wolne od wad. Wszelkie uszkodzenia i nieprawidłowości należy zgłosić sprzedającemu przed zamontowaniem. Rozpoczęcie montażu oznacza akceptację stanu technicznego i wyglądu materiału.

Montaż powinien przebiegać w odpowiednich warunkach pogodowych, czyli w temperaturze od +5o C do +25o C.

Ze względu na zawartość naturalnych włókien drzewnych poszczególne produkty mogą różnić się kolorystycznie. Kolory powierzchni kotew mogą być odmienne w różnych dostawach i partiach produkcyjnych. Nie ma to wpływu na ich trwałość i nie jest to wadą produktu.

Niezbędne narzędzia do montażu:

1. Młotek
2. Poziomica
3. Konewka z wodą
4. Łom
5. Wiertarka
6. Wkręty
7. Wkład (słupek) drewniany o przekroju nie większym niż przekrój kotwy służący do wbijania kotwy.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Przez rozpoczęciem montażu oczyścić wyznaczone miejsce montażu z zalegających zanieczyszczeń takich jak kamienie, zbędna roślinność, korzenie itp. Następnie należy zwilżyć wyznaczone miejsce używając do tego bieżącej wody lub gdy nie ma do niej dostępu używając wcześniej przygotowanej wody np. w konewce, po czym wykonać wstępny otwór za pomocą łomu. Sprawdzić czy w otworze nie ma zanieczyszczeń.

MONTAŻ KOTEW WBIJANYCH

1. Umieścić kotwę w pionie, w przygotowanym otworze po czym ręcznie docisnąć o momentu pojawienia się oporu.
2. Sprawdzić ustawienie kotwy w pionie za pomocą poziomic.
3. Kieszeń kotwy napełnić wodą w celu zmiękczenia gleby. Odczekać kilka minut do momentu aż kieszeń będzie pusta, po czym umieścić drewniany wkład w kieszeni kotwy.
4. Wbić kotwę w glebę uderzając młotkiem w drewniany wkład do momentu uzyskania zadowalającej głębokości. Podczas wbijania sprawdzać pozycję kotwy za pomocą poziomic.
5. Należy kontrolować czy podczas wbijania pojawia się opór. W przypadku wystąpienia silnego oporu podczas wbijania należy zmienić położenie kotwy.
6. Po wykonanych czynnościach należy umieścić słupek w kieszeni kotwy oraz zabezpieczyć go za pomocą wkrętów.

MONTAŻ KOTEW WKRĘCANYCH

1. Ustawić kotwę w pionie i lekko wciśnij szpic w ziemię.
2. Sprawdzić ustawienie w pionie za pomocą poziomicy.
3. W przypadku zbyt twardego podłoża napęlić kieszeń kotwy wodą w celu zmiękczenia gleby. Odczekać kilka minut do momentu aż kieszeń będzie pusta.
4. Przełożyć metalowy pręt przez otwory w puszcze (zalecana średnica pręta 12 mm).
5. Wkręcić kotwę w ziemię.
6. Włożyć słupek w kieszeń kotwy, następnie zabezpieczyć słupek za pomocą wkrętów.