

INSTRUKCJA TRANSPORTU, ROZŁADUNKU, SKŁADOWANIA, MONTAŻU I EKSPLOATACJI KOMPOZYTOWYCH SŁUPÓW TELETECHNICZNYCH

I. TRANSPORT

1. Strona organizująca transport odpowiada za prawidłowe zabezpieczanie produktu podczas załadunku oraz transportu.
2. Organizator transportu powinien zadbać, aby środek transportu był przystosowany do przewożenia elementów znacznych długości. Transport przewożonych produktów nie może zakłócać ani stwarzać niebezpieczeństwa w ruchu drogowym. Organizujący transport powinien zadbać, aby środek transportu posiadał:
 - jeśli nie ustalono inaczej, platformę transportową o minimalnej długości o 20% dłuższej od długości najdłuższego transportowanego elementu,
 - zdejmowany dach oraz/lub boczne burty, w celu realizacji załadunku wózkiem widłowym, dźwigiem lub suwnicą,
 - platformę transportową wyposażoną w plandekę w celu przykrycia wiezionych produktów na czas transportu podczas niekorzystnych warunków pogodowych (opady śniegu, błoto pośniegowe, mokra sól drogowa), plandekę należy zdjąć niezwłocznie po dowiezieniu towaru do miejsca rozładunku, nie należy składować wyrobów pod plandeką,
 - atestowane pasy wykonane z miękkiego materiału, spełniające wymagania norm, celem prawidłowego zabezpieczenia wyrobów na czas transportu.
3. Alumast S.A. zastrzega sobie prawo do odmowy wykonania załadunku produktów, w przypadku, gdy środek transportu nie spełnia wymagań określonych w punkcie 2. Jeśli strona organizująca transport zażąda realizacji załadunku pomimo niespełnienia powyższych wymagań, pełną odpowiedzialność za powstałe podczas transportu szkody i wynikające z tego konsekwencje ponosi na własną odpowiedzialność. Przedsiębiorstwo Alumast S.A. zastrzega sobie prawo do odmowy załadunku wyrobów, bez ponoszenia z tego tytułu żadnych konsekwencji prawnych i finansowych, w każdym przypadku, gdy transport z jakiegokolwiek obiektywnej przyczyny może stwarzać zagrożenie dla zdrowia lub życia ludzkiego.
4. Przedmiotowe słupy produkcji Alumast S.A. powinny być transportowane równo ułożone.
5. Produktów nie należy rzucać, przeciągać ani turlać.
6. Po załadowaniu słupy powinny być zabezpieczone odpowiednimi pasami, zapobiegającymi przed przemieszczaniem się słupów w czasie transportu.

II. ROZŁADUNEK

1. Rozładunek należy przeprowadzić ze szczególną ostrożnością z zachowaniem zasad BHP w sposób, zapewniający bezpieczeństwo wszystkim osobom biorącym udział w tym procesie.
2. Przed przystąpieniem do procedury rozładunku należy przygotować miejsce złożenia produktów (opis odpowiednio przygotowanego miejsca znajduje się w punkcie III).
3. Rozładunek powinien zostać przeprowadzony w taki sposób aby nie uszkodzić rozładowywanych produktów. Zabroniony jest załadunek i rozładunek na gołych widłach wózka, ze względu na duże ryzyko uszkodzenia powierzchni słupów. Zaleca się załadunek ręczny (w przypadku lżejszych słupów) na auto lub załadunek ręczny na zabezpieczone widły wózka za pomocą np. palety oraz ręczne przeniesienie z zabezpieczonych wideł i ułożenie na aucie. W przypadku cięższych słupów można zastosować pasy, podnosić słupy za pomocą odpowiedniego środka załadunku oraz opuszczać na auto układając je równo z przekładkami umożliwiającymi podłożenie i wyjęcie pasów. Nie wolno stosować do załadunku i rozładunku łańcuchów, prętów, drutów, haków lub innych środków mogących uszkodzić powierzchnię słupów.

alumast

4. W trakcie rozładunku nie dopuszcza się:
 - zrzucania produktów z samochodu,
 - ciągnięcia wyrobów po burcie samochodu lub przeciągania po powierzchniach mogących uszkodzić powierzchnię słupa,
 - uderzania produktem podczas przemieszczania,
 - wszelkich innych działań grożących uszkodzeniem powierzchni lub całego słupa.
5. Po wykonaniu rozładunku, należy sprawdzić kompletność wszystkich elementów wchodzących w skład zestawu, oraz stan produktów po przebytych transporcie.

III. SKŁADOWANIE

1. Wyroby składowane powinny być w miejscu suchym na powierzchniach utwardzonych, nie bezpośrednio na ziemi, na gruncie najpierw przekładki gwarantujące stabilne ułożenie stosu.
2. Plac na którym zostaną złożone wyroby, należy oczyścić z ostrych i twardych przedmiotów, które mogą uszkodzić składowane elementy oraz stwarzać zagrożenie osób pracujących podczas składowania.
3. Składowanie wyrobów powinno odbywać się w miejscach niedostępnych dla zwierząt, z dala od miejsc składowania środków ochrony roślin lub innych środków chemicznych.
4. Nie zaleca się przykrywania lub owijania elementów składowanych foliami lub plandekami.
5. Produktów nie należy rzucać, przeciągać ani turlać.
6. Należy układać równe stosy, stosując się do zaleceń z punktu II.

IV. MONTAŻ

1. Montaż przedmiotowych słupów należy przeprowadzić ze szczególną ostrożnością z zachowaniem zasad BHP w sposób, zapewniający bezpieczeństwo wszystkim osobom biorącym udział w tym procesie.
2. Przed przystąpieniem do posadowienia w gruncie, należy sprawdzić prawidłowość zabudowy z projektem zagospodarowania terenu oraz projektem budowlanym.
3. Wykonawca przed przystąpieniem do wykonania wykopów ma obowiązek sprawdzenia:
 - lokalizacji,
 - uzbrojenia podziemnego terenu,
 - warunków gruntowo - wodnych.
4. Zmiany oraz odstępstwa od warunków posadowienia, wymagają sporządzenia projektu oraz konsultacji i akceptacji autora projektu.
5. Wykonanie wykopu powinno być wykonane za pomocą technologii uwzględniającej głębokość wykopu, ukształtowanie terenu oraz warunki gruntowe zgodnie z projektem budowlanym.
6. Montaż słupa wykonania następujących czynności:
 - przygotowanie odpowiedniego wykopu o głębokości minimalnej równej nominalnemu zagłębieniu słupa,
 - za pomocą 2 pracowników (w przypadku słupów lekkich) lub urządzenia dźwigowego wyposażonego w zawiesia pasowe wykonane z tworzyw sztucznych, należy zamocować słup w taki sposób, aby nie uszkodzić powierzchni i umieścić go w wykopie,
 - wypionowany słup (np. za pomocą poziomic) zasypać, postępując zgodnie z wytycznymi w projekcie budowlanym.
7. Słup postawiony do pozycji pionowej, powinien być podtrzymywany do momentu zasypania wykopu.
8. Po wykonaniu wszystkich czynności związanych z montażem należy sprawdzić prawidłowość posadowienia oraz wypoziomowanie słupa.
9. Wysokość montażu opasek na podwieszenie kabli wykonać zgodnie z projektem budowlanym, jednak nie wyżej niż 15cm od wierzchołka słupa.
10. W czasie montażu oraz pionowania nie wolno uderzać w słup żadnymi twardymi narzędziami np. młotkiem.

PRZEGLĄDY EKSPLOATACYJNE I KONSERWACJA

1. Eksploatacja produktu oraz czas gwarancyjny rozpoczyna się w momencie zakończenia prawidłowego montażu zgodnie z instrukcją producenta.
2. Pod rygorem utraty gwarancji nałożonej przez producenta, podczas eksploatacji produktów nie dopuszcza się:
 - wszelkiego rodzaju dodatkowego obciążania konstrukcji niezgodnie z zaleceniami Alumast S.A., zawartymi w kartach katalogowych i/lub na tabliczkach znamionowych wyrobów. Montaż dodatkowych elementów takich jak znaki drogowe, dekoracje świąteczne, tablice informacyjne itp., jest możliwy jedynie za pisemną zgodą producenta,
 - wykonywanie jakichkolwiek przeróbek lub napraw konstrukcji (wiercenie otworów, montaż uchwytów),
 - jeśli nie zostały zastosowane specjalne powłoki ochronne, obklejania konstrukcji plakatami, ulotkami itp.
3. Zaleca się przynajmniej raz w roku wykonać szczegółowy przegląd eksploatacyjny.

Uwaga: Prace należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, za pomocą wykwalifikowanego personelu posiadającego wymagane uprawnienia.