Bezpieczeństwo i zadowolenie naszych klientów stanowi priorytet działalności firmy GLINMET. Prosimy o przestrzeganie poniższych instrukcji w celu zapewnienia bezpieczeństwa i właściwego użytkowania naszych produktów zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2023/988 (GPSR).

Użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem

1. Prowadnice, uchwyty i akcesoria montażowe należy stosować wyłącznie zgodnie z ich przeznaczeniem, jako elementy pomocnicze do montażu, prowadzenia, stabilizacji, regulacji lub mocowania żaluzji, lameli, desek, profili, paneli oraz elementów zabudowy elewacyjnej, tarasowej, ogrodowej lub ogrodzeniowej.

2. Prowadnice do systemów ruchomych służą do umożliwienia regulowanego ustawienia lameli, desek, profili lub innych kompatybilnych wypełnień w zabudowach zewnętrznych i wewnętrznych.

3. Uchwyty montażowe służą do stabilnego mocowania żaluzji, desek, profili ogrodzeniowych lub podobnych elementów do przygotowanej konstrukcji nośnej.

4. Uchwyty regulowane należy stosować w celu zachowania odpowiednich odstępów, ustawienia elementów w zaplanowanej pozycji oraz zapewnienia powtarzalnego montażu.

5. Produkty należy dobierać odpowiednio do rodzaju montowanego elementu, jego wymiarów, masy, materiału, przewidywanego obciążenia, miejsca montażu oraz warunków użytkowania.

6. Produkty nie są samodzielnymi elementami konstrukcyjnymi budynku i nie mogą być stosowane jako podesty, stopnie, uchwyty do podnoszenia, punkty asekuracyjne, zabezpieczenia przeciwupadkowe ani elementy przeznaczone do przenoszenia obciążeń innych niż wynikające z ich standardowego zastosowania.

7. Nie należy stosować produktów w sposób niezgodny z ich funkcją, wymiarami, materiałem wykonania, instrukcją montażu lub parametrami technicznymi.

8. Nieprawidłowy dobór, montaż lub użytkowanie produktów może prowadzić do poluzowania, wypadnięcia lub uszkodzenia zamontowanych elementów, ograniczenia działania systemu ruchomego, zakleszczenia elementów, skaleczeń albo uszkodzenia mienia.

Bezpieczeństwo na wysokości

1. Montaż produktów należy wykonywać ostrożnie, z użyciem odpowiednich narzędzi, elementów mocujących oraz środków ochrony indywidualnej.

2. Podczas montażu należy stosować rękawice ochronne, a w razie wiercenia, cięcia lub przykręcania również okulary ochronne i odzież roboczą.

3. Należy uważać na ostre krawędzie profili, lameli, desek, blach, wkrętów, prowadnic oraz odciętych fragmentów elementów montażowych.

4. W przypadku docinania, nawiercania lub dopasowywania elementów mogą powstawać opiłki, zadziory i ostre krawędzie, które należy usunąć lub zabezpieczyć.

5. Jeżeli montaż odbywa się na elewacji, balkonie, tarasie, rusztowaniu, drabinie lub innej wysokości, należy przestrzegać zasad BHP dotyczących pracy na wysokości.

6. Drabiny, rusztowania i podesty robocze muszą być stabilne, prawidłowo ustawione i użytkowane zgodnie z przeznaczeniem.

7. Osoby wykonujące prace na wysokości powinny stosować odpowiednie zabezpieczenia przed upadkiem, w szczególności uprzęże, linki asekuracyjne, barierki lub inne systemy ochronne, jeżeli wymagają tego warunki pracy.

8. Nie należy prowadzić montażu podczas silnego wiatru, deszczu, śniegu, burzy, oblodzenia, ograniczonej widoczności lub w innych warunkach ograniczających bezpieczeństwo pracy.

9. Produktów nie należy używać jako stopni, podpór, uchwytów do wspinania się ani punktów zaczepienia.

Bezpieczeństwo dzieci

1. Produkty nie są zabawkami i nie są przeznaczone do użytkowania ani montażu przez dzieci.

2. Produkty, elementy mocujące oraz opakowania należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.

3. Małe elementy, takie jak uchwyty, wkręty, nity, zaślepki, odcięte fragmenty prowadnic, elementy regulacyjne lub części opakowań, mogą stanowić ryzyko połknięcia, zadławienia albo skaleczenia.

4. Nie należy pozwalać dzieciom na zabawę produktami, foliami, taśmami, kartonami ani pozostałościami po montażu.

5. Po zakończeniu montażu należy usunąć z miejsca pracy wszystkie odpady, opakowania, odcięte fragmenty, opiłki i niewykorzystane drobne elementy.

6. Zamontowane elementy powinny być prawidłowo osadzone i zabezpieczone, aby ograniczyć ryzyko ich odpadnięcia, przypadkowego demontażu lub zakleszczenia palców.

7. W przypadku systemów ruchomych należy zwrócić uwagę, aby dzieci nie wkładały palców między ruchome lamele, deski, prowadnice lub uchwyty.

Osoby o ograniczonych zdolnościach

1. Produkty mogą być użytkowane lub montowane przez osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych wyłącznie pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo.

2. Osoby wykonujące montaż powinny rozumieć przeznaczenie produktu, sposób działania systemu oraz zagrożenia wynikające z nieprawidłowego montażu lub użytkowania.

3. Nie zaleca się samodzielnego montażu przez osoby, które nie posiadają odpowiednich umiejętności technicznych, doświadczenia lub możliwości bezpiecznego wykonania prac.

4. W przypadku systemów ruchomych użytkownik powinien zachować ostrożność przy regulacji położenia lameli, desek lub profili, aby uniknąć przytrzaśnięcia palców.

5. W przypadku prac na wysokości montaż powinien być wykonywany wyłącznie przez osoby zdolne do bezpiecznego wykonywania tego typu czynności.

Instalacja, konserwacja i naprawy

1. Instalację produktów należy wykonywać zgodnie z ich przeznaczeniem, instrukcją montażu, dokumentacją techniczną oraz zasadami prawidłowego montażu elementów elewacyjnych, tarasowych, ogrodowych lub ogrodzeniowych.

2. Przed montażem należy sprawdzić, czy produkt jest właściwie dobrany do rodzaju montowanego elementu, jego wymiarów, masy, materiału, sposobu pracy, rozstawu oraz warunków użytkowania.

3. Nie należy montować produktów uszkodzonych, pękniętych, zdeformowanych, skorodowanych, nadmiernie zużytych, z uszkodzonymi otworami montażowymi, ostrymi zadziorami lub widocznymi wadami materiałowymi.

4. Konstrukcja, do której mocowane są prowadnice, uchwyty lub profile, powinna być stabilna, odpowiednio przygotowana i zdolna do przeniesienia przewidywanych obciążeń.

5. Do montażu należy stosować elementy mocujące odpowiednie do rodzaju podłoża, materiału, masy montowanych elementów oraz warunków użytkowania.

6. Podczas przykręcania należy unikać nadmiernego dokręcania, które mogłoby spowodować pęknięcie uchwytu, deformację prowadnicy, uszkodzenie profilu lub osłabienie połączenia.

7. Niedostateczne dokręcenie elementów mocujących może prowadzić do luzowania się połączeń, hałasu, drgań, nieprawidłowej pracy systemu lub odpadnięcia elementów.

8. W przypadku uchwytów regulowanych należy ustawić rozstaw zgodnie z wymaganym układem montażowym i upewnić się, że wszystkie elementy zostały zamocowane w tej samej, prawidłowej pozycji.

9. W przypadku prowadnic ruchomych należy upewnić się, że elementy obracają się płynnie, bez nadmiernego oporu, tarcia, zakleszczania lub ryzyka wypadnięcia.

10. Jeżeli produkt wymaga docinania, należy używać narzędzi odpowiednich do materiału i zabezpieczyć powstałe krawędzie przed skaleczeniem lub korozją.

11. Nie należy modyfikować produktów w sposób osłabiający ich konstrukcję, np. przez wykonywanie dodatkowych otworów, nadmierne podcinanie, wyginanie lub usuwanie elementów odpowiedzialnych za stabilność.

12. W przypadku stwierdzenia luzów, pęknięć, deformacji, korozji, utraty płynności ruchu lub uszkodzenia mocowań produkt należy poprawić, wymienić albo wyłączyć z użytkowania do czasu naprawy.

13. Naprawy powinny być wykonywane przez osoby posiadające odpowiednią wiedzę techniczną i z zachowaniem zasad bezpieczeństwa.

Kontrola okresowa

1. Zaleca się okresową kontrolę stanu zamontowanych produktów, szczególnie po silnym wietrze, intensywnych opadach, gradobiciu, uderzeniach mechanicznych, dużych zmianach temperatury lub długotrwałej eksploatacji.

2. Podczas kontroli należy sprawdzić, czy prowadnice, uchwyty i akcesoria montażowe nie są poluzowane, pęknięte, zdeformowane, skorodowane, zużyte, odspojone lub uszkodzone.

3. Należy sprawdzić stan wkrętów, nitów, śrub i innych elementów mocujących, w szczególności ich docisk, stabilność, korozję oraz ewentualne poluzowanie.

4. W przypadku systemów ruchomych należy sprawdzić płynność pracy, zakres obrotu, brak zakleszczania, nadmiernych luzów, tarcia lub uszkodzenia elementów obrotowych.

5. W przypadku uchwytów do żaluzji i desek należy sprawdzić, czy elementy są ustawione w prawidłowych odstępach i nie doszło do przesunięcia lub odkształcenia mocowania.

6. W przypadku uchwytów do profili ogrodzeniowych należy sprawdzić stabilność profili, równość mocowania oraz brak luzów mogących powodować hałas, drgania lub uszkodzenia.

7. Uszkodzone, poluzowane, skorodowane lub nadmiernie zużyte produkty należy wymienić albo naprawić, aby ograniczyć ryzyko odpadnięcia elementów, zakleszczenia systemu lub uszkodzenia mienia.

8. Kontrolę elementów zamontowanych na wysokości należy wykonywać z zachowaniem zasad bezpieczeństwa pracy.

Czyszczenie i konserwacja

1. Produkty należy utrzymywać w stanie umożliwiającym ich prawidłowe działanie, stabilne mocowanie oraz bezpieczne użytkowanie.

2. Zanieczyszczenia, pył, liście, osady i inne zabrudzenia należy usuwać w sposób nienaruszający powierzchni produktu oraz elementów mocowanych.

3. Do czyszczenia należy stosować wodę z dodatkiem łagodnego detergentu oraz miękką szmatkę, gąbkę lub szczotkę.

4. Nie należy stosować środków żrących, agresywnych chemicznie, rozpuszczalników, preparatów ropopochodnych, szczotek drucianych ani ostrych narzędzi, które mogą uszkodzić aluminium, tworzywo, powłokę, powierzchnię profilu lub elementy ruchome.

5. Po wierceniu, docinaniu lub montażu należy usunąć opiłki, ponieważ mogą powodować zarysowania, przebarwienia albo ogniska korozji na sąsiednich elementach.

6. W przypadku systemów ruchomych należy usuwać zanieczyszczenia ograniczające obrót lub przesuw elementów.

7. Nie należy smarować, kleić ani modyfikować elementów ruchomych środkami, które nie są przeznaczone do danego materiału lub mogą powodować jego degradację.

8. W przypadku zauważenia utraty stabilności, pęknięcia, odkształcenia, nadmiernego zużycia lub pogorszenia działania produktu należy go wymienić albo naprawić.

Utylizacja

1. Zużyte produkty, uszkodzone elementy, odcięte fragmenty, opiłki oraz opakowania należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi segregacji i gospodarki odpadami.

2. Elementy wykonane z aluminium, stali, tworzyw sztucznych lub innych materiałów należy przekazać do odpowiednich punktów zbiórki, recyklingu lub firm zajmujących się odbiorem odpadów.

3. Produktów wykonanych z tworzyw sztucznych, powłok organicznych lub elementów gumowych nie należy spalać w piecach domowych, na otwartej przestrzeni ani w miejscach do tego nieprzeznaczonych.

4. Ostre odpady, opiłki i odcięte fragmenty należy zabezpieczyć przed przypadkowym skaleczeniem osób trzecich.

5. Opakowania foliowe, kartonowe i inne materiały zabezpieczające należy segregować zgodnie z oznaczeniami i lokalnymi zasadami.

6. Utylizacja powinna być przeprowadzona w sposób niestwarzający zagrożenia dla ludzi, zwierząt i środowiska.

7. Nieprawidłowe postępowanie z odpadami może podlegać odpowiedzialności zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi i lokalnymi.

Instrukcje bezpieczeństwa dla personelu specjalistycznego

1. Przed montażem należy sprawdzić zgodność produktu z projektem, dokumentacją techniczną, rodzajem zabudowy, wymiarami elementów, typem podłoża, przewidywanym obciążeniem oraz warunkami użytkowania.

2. Dobór prowadnic, uchwytów i elementów mocujących powinien uwzględniać masę, długość, sztywność, materiał i sposób pracy montowanych lameli, desek, profili lub paneli.

3. Montaż powinien być wykonany w sposób zapewniający trwałość, stabilność, prawidłowy rozstaw, płynność działania oraz brak zagrożenia dla użytkowników i osób trzecich.

4. Nie należy stosować produktów jako zamienników elementów konstrukcyjnych, systemów zabezpieczeń, elementów nośnych lub specjalistycznych okuć wymaganych w dokumentacji projektowej.

5. W systemach ruchomych należy uwzględnić możliwość przytrzaśnięcia palców, zakleszczenia elementów, nadmiernego oporu ruchu, obciążenia wiatrem oraz zmiany wymiarów materiałów pod wpływem temperatury i wilgoci.

6. W zabudowach zewnętrznych należy uwzględnić oddziaływanie wiatru, opadów, promieniowania UV, skrajnych temperatur, drgań oraz ewentualnego obciążenia śniegiem.

7. W przypadku montażu elementów drewnianych, kompozytowych, PVC, aluminiowych lub stalowych należy stosować rozwiązania odpowiednie do właściwości danego materiału, w tym jego rozszerzalności, masy i podatności na odkształcenia.

8. Podczas prac należy stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej, w szczególności rękawice ochronne, okulary ochronne, obuwie robocze, odzież ochronną, a przy pracach na wysokości również sprzęt zabezpieczający przed upadkiem.

9. Wszelkie prace montażowe powinny być prowadzone zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi, zasadami BHP oraz dobrą praktyką montażową.

Warunki specjalne i pogodowe

1. Nie należy prowadzić montażu w czasie deszczu, śniegu, burzy, silnego wiatru, oblodzenia, ograniczonej widoczności lub w innych warunkach mogących stwarzać zagrożenie dla osób wykonujących prace.

2. Przed montażem powierzchnia i konstrukcja nośna powinny być możliwie czyste, stabilne, suche i wolne od luźnych zanieczyszczeń.

3. W miejscach narażonych na intensywne promieniowanie UV, wilgoć, zasolenie, zanieczyszczenia przemysłowe, duże różnice temperatur, drgania lub silny wiatr należy regularnie kontrolować stan produktów.

4. W rejonach o dużym obciążeniu śniegiem, silnym wietrze lub intensywnych opadach należy upewnić się, że zastosowane produkty oraz elementy mocujące są właściwie dobrane do warunków eksploatacji.

5. Produkty należy chronić przed długotrwałym składowaniem w warunkach powodujących deformację, korozję, zabrudzenie, odbarwienie, degradację materiału lub uszkodzenie elementów ruchomych.

6. Elementy z tworzyw sztucznych mogą zmieniać swoje właściwości pod wpływem skrajnych temperatur, dlatego nie należy montować ich w sposób powodujący nadmierne naprężenia materiału.

7. W systemach z elementami ruchomymi należy uwzględnić możliwość ograniczenia ruchu przez lód, śnieg, liście, piasek lub inne zanieczyszczenia.

Transport i przygotowanie

1. Przed montażem należy sprawdzić, czy produkty nie są uszkodzone, pęknięte, zdeformowane, zarysowane, skorodowane, zabrudzone, niekompletne lub pozbawione wymaganych elementów.

2. Produkty należy transportować i przechowywać w sposób zabezpieczający przed zgnieceniem, uderzeniem, zarysowaniem, zawilgoceniem, zabrudzeniem, deformacją oraz kontaktem z substancjami chemicznymi.

3. Elementy aluminiowe i powlekane należy chronić przed tarciem i przesuwaniem się względem innych przedmiotów, aby uniknąć uszkodzenia powierzchni.

4. Elementy z tworzyw sztucznych należy przechowywać z dala od źródeł ognia, wysokiej temperatury oraz ostrych przedmiotów.

5. Nie należy kłaść ciężkich przedmiotów na produktach, jeżeli może to spowodować ich trwałe odkształcenie.

6. Przed montażem należy porównać produkt z miejscem zastosowania i upewnić się, że jego wymiar, kształt, materiał oraz sposób działania odpowiadają wymaganiom montażowym.

7. Opakowanie należy otwierać ostrożnie, aby nie przeciąć, nie zarysować ani nie uszkodzić produktu.

8. Przed rozpoczęciem prac należy przygotować odpowiednie narzędzia, elementy mocujące, środki ochrony indywidualnej oraz miejsce montażu.

Zgodność z przepisami

1. Produkty powinny być stosowane zgodnie z ich przeznaczeniem, opisem technicznym, instrukcją montażu oraz obowiązującymi przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa produktów.

2. Produkty spełniają wymagania Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów w zakresie dotyczącym przewidywanego, bezpiecznego użytkowania.

3. W przypadku montażu w obiektach budowlanych, zabudowach elewacyjnych, tarasowych, ogrodowych lub ogrodzeniowych należy uwzględnić odpowiednie przepisy budowlane, zasady BHP oraz wymagania techniczne właściwe dla danego systemu.

4. Produkty należy stosować wyłącznie w sposób, który nie powoduje zagrożenia dla użytkowników, osób trzecich, zwierząt ani środowiska.

5. W razie wątpliwości dotyczących doboru, montażu lub zastosowania produktu należy skonsultować się z osobą posiadającą odpowiednią wiedzę techniczną.

Kontakt
Glinmet Sp. Z o.o.
ul. Rolnicza 13
42-160 Krzepice
e-mail: glinmet@glinmet.com
tel. +48 34 500 00 37
www.glinmet.pl