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. Ozdoby dachowe i ogrodowe, kolce przeciw ptakom oraz wsporniki łaty gąsiora należy stosować wyłącznie zgodnie z ich przeznaczeniem, jako elementy dekoracyjne, odstraszające ptactwo, zabezpieczające powierzchnie przed zabrudzeniem albo pomocnicze elementy montażowe stosowane w obrębie kalenicy dachowej.

2. Ozdoby dachowe i ogrodowe wykonane z blachy ocynkowanej służą do dekoracyjnego wykończenia dachu, ogrodu, altany, pergoli lub innych miejsc przewidzianych do montażu tego typu elementów.

3. Ozdoby w kształcie kota, kominiarza lub innych sylwetek mogą pełnić funkcję dekoracyjną oraz pomocniczo ograniczać obecność ptactwa, jednak nie stanowią gwarantowanego ani specjalistycznego systemu ochrony przed ptakami.

4. Kolce przeciw ptakom przeznaczone są do zabezpieczania powierzchni takich jak parapety, gzymsy, krawędzie dachów, belki, murki, daszki i inne miejsca, w których ptaki mogą siadać lub zakładać gniazda.

5. Kolce przeciw ptakom mają na celu zniechęcanie ptaków do siadania na zabezpieczonej powierzchni oraz ograniczenie zabrudzeń i uszkodzeń powodowanych przez ptasie odchody.

6. Wspornik łaty gąsiora, zwany również gwoździem kalenicowym, służy do mocowania i stabilizacji łaty kalenicowej, do której następnie mocowane są gąsiory dachowe.

7. Produkty należy dobierać odpowiednio do miejsca montażu, rodzaju podłoża, warunków atmosferycznych, przewidywanego obciążenia wiatrem, sposobu mocowania oraz funkcji, jaką mają pełnić.

8. Produkty wykonane ze stali ocynkowanej, stali nierdzewnej, blachy lakierowanej lub poliwęglanu należy stosować zgodnie z ich właściwościami technicznymi oraz warunkami użytkowania.

9. Produkty nie są samodzielnymi elementami konstrukcyjnymi budynku i nie mogą być stosowane jako stopnie, podesty, uchwyty do wspinania się, punkty asekuracyjne, elementy nośne ani zabezpieczenia przeciwupadkowe.

10. Kolców przeciw ptakom nie należy stosować w miejscach, w których mogą powodować zagrożenie dla użytkowników, dzieci, zwierząt domowych lub osób wykonujących prace serwisowe.

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

12. Nieprawidłowy dobór, montaż lub użytkowanie produktów może prowadzić do odpadnięcia elementów, skaleczeń, uszkodzenia pokrycia dachowego, nieszczelności, korozji, uszkodzenia mienia albo zagrożenia dla osób i zwierząt.

Bezpieczeństwo na wysokości

1. Montaż produktów na dachu, przy kalenicy, okapie, kominie, elewacji, gzymsie, parapecie lub innym elemencie znajdującym się na wysokości należy wykonywać z zachowaniem szczególnej ostrożności.

2. Podczas montażu należy stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej, w szczególności rękawice ochronne, obuwie robocze z podeszwą antypoślizgową, okulary ochronne oraz odzież roboczą.

3. Przy pracach na dachu należy stosować zabezpieczenia przed upadkiem z wysokości, w szczególności szelki bezpieczeństwa, linki asekuracyjne, punkty kotwiące, rusztowania, pomosty robocze, barierki lub inne systemy ochronne wymagane dla danego rodzaju prac.

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

5. Nie należy prowadzić montażu podczas silnego wiatru, deszczu, śniegu, burzy, oblodzenia, ograniczonej widoczności lub w innych warunkach mogących zwiększać ryzyko poślizgnięcia, upadku albo utraty kontroli nad narzędziami.

6. Powierzchnia dachu, parapetu, gzymsu lub elementu elewacji może być śliska, szczególnie w przypadku wilgoci, pyłu, mchu, śniegu, lodu albo zabrudzeń.

7. Należy uważać na ostre krawędzie blachy, ozdób, kolców, gwoździa kalenicowego, uchwytów, wkrętów, opiłków oraz narzędzi używanych podczas montażu.

8. Podczas montażu kolców przeciw ptakom należy zachować szczególną ostrożność, ponieważ ostre końcówki drutów mogą powodować skaleczenia, nakłucia lub uszkodzenie odzieży ochronnej.

9. Produktów nie należy używać jako punktów podparcia, stopni, uchwytów do wspinania się, zaczepów dla linek asekuracyjnych ani elementów umożliwiających poruszanie się po dachu.

Bezpieczeństwo dzieci

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

2. Ozdoby dachowe, kolce przeciw ptakom, wsporniki łaty gąsiora, wkręty, śruby, elementy mocujące oraz opakowania należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.

3. Małe elementy, takie jak wkręty, śruby, nakrętki, podkładki, fragmenty opakowań lub odcięte części produktów, mogą stanowić ryzyko połknięcia, zadławienia albo skaleczenia.

4. Kolce przeciw ptakom należy przechowywać i montować w sposób uniemożliwiający przypadkowy kontakt dzieci z ostrymi końcówkami.

5. Nie należy pozwalać dzieciom na zabawę ozdobami, kolcami, wspornikami, foliami, kartonami ani pozostałościami po montażu.

6. Po zakończeniu prac należy usunąć z miejsca montażu wszystkie odpady, opakowania, opiłki, niewykorzystane elementy mocujące i pozostałości materiałowe.

7. Zamontowane produkty powinny być stabilnie przymocowane, aby ograniczyć ryzyko ich poluzowania, odpadnięcia lub przypadkowego oderwania.

8. W przypadku zastosowania produktów w ogrodzie, przy altanie, pergoli, ogrodzeniu lub w miejscu dostępnym dla dzieci należy upewnić się, że nie występują ostre, wystające lub łatwo dostępne elementy mogące powodować uraz.

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 jego mocowania oraz zagrożenia wynikające z nieprawidłowego montażu, pracy na wysokości lub kontaktu z ostrymi elementami.

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

4. Osoby o ograniczonej sprawności manualnej powinny zachować szczególną ostrożność podczas przenoszenia, ustawiania, przykręcania, klejenia i mocowania produktów, szczególnie kolców przeciw ptakom oraz elementów metalowych.

5. W przypadku prac na wysokości montaż powinien być wykonywany wyłącznie przez osoby zdolne do bezpiecznego poruszania się po dachu, elewacji lub rusztowaniu i stosowania zabezpieczeń przed upadkiem.

Instalacja, konserwacja i naprawy

1. Instalację produktów należy wykonywać zgodnie z ich przeznaczeniem, opisem technicznym, instrukcją montażu, dokumentacją techniczną oraz zasadami prawidłowego montażu elementów dachowych, ogrodowych, elewacyjnych i kalenicowych.

2. Przed montażem należy sprawdzić, czy produkt jest właściwie dobrany do miejsca zastosowania, rodzaju podłoża, sposobu mocowania, przewidywanego obciążenia wiatrem, warunków atmosferycznych oraz oczekiwanej funkcji.

3. Nie należy montować produktów uszkodzonych, wygiętych, pękniętych, skorodowanych, z uszkodzoną powłoką lakierniczą, odkształconą podstawą, uszkodzonymi otworami montażowymi, luźnymi drutami lub widocznymi wadami materiałowymi.

4. Ozdoby dachowe i ogrodowe należy montować przez otwory w podstawie, przy użyciu elementów mocujących odpowiednich do podłoża oraz warunków użytkowania.

5. Ozdoby montowane na dachu powinny być zamocowane tak, aby nie mogły zostać oderwane przez wiatr, śnieg, lód lub przypadkowe uderzenie.

6. Ozdób nie należy montować w miejscach, w których mogłyby ograniczać odpływ wody, blokować wentylację, uszkadzać pokrycie dachowe lub utrudniać dostęp do urządzeń dachowych.

7. Kolce przeciw ptakom można montować przy użyciu kleju lub wkrętów, zgodnie z instrukcją oraz rodzajem podłoża.

8. Przed montażem kolców należy oczyścić i osuszyć powierzchnię, aby zapewnić prawidłową przyczepność kleju lub stabilność mocowania mechanicznego.

9. Kolce należy montować w taki sposób, aby skutecznie zabezpieczały wybraną powierzchnię, ale nie stanowiły zagrożenia dla osób poruszających się w pobliżu lub wykonujących czynności serwisowe.

10. Nie należy montować kolców w miejscach przypadkowego kontaktu, np. na niskich murkach, balustradach, siedziskach, poręczach, placach zabaw lub w zasięgu dzieci i zwierząt domowych.

11. W przypadku wspornika łaty gąsiora należy osadzić gwóźdź kalenicowy w sposób zapewniający stabilne podparcie łaty kalenicowej oraz prawidłowe zamocowanie gąsiorów.

12. Uchwyt wspornika z otworami montażowymi należy połączyć z łatą kalenicową przy użyciu odpowiednich wkrętów lub śrub, dobranych do rodzaju drewna i warunków użytkowania.

13. Łata kalenicowa powinna być ustawiona stabilnie, równo i na wysokości umożliwiającej prawidłowy montaż gąsiorów oraz zachowanie szczelności i wentylacji kalenicy.

14. Podczas przykręcania należy unikać nadmiernego dokręcania, które mogłoby uszkodzić produkt, zerwać mocowanie, zdeformować podstawę lub osłabić połączenie.

15. Niedostateczne dokręcenie elementów mocujących może prowadzić do luzowania się produktów, hałasu, drgań, odpadnięcia elementów, uszkodzenia pokrycia lub utraty stabilności łaty kalenicowej.

16. Nie należy modyfikować produktów w sposób osłabiający ich konstrukcję, np. przez dodatkowe wiercenie, nadmierne wyginanie, cięcie, spawanie, szlifowanie, skracanie kolców lub usuwanie elementów stabilizujących.

17. W przypadku stwierdzenia luzów, odkształceń, korozji, uszkodzenia powłoki, odspojenia kleju, poluzowania drutów, wyrwania mocowań lub utraty stabilności produkt należy poprawić, wymienić albo wyłączyć z użytkowania do czasu naprawy.

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

Kontrola okresowa

1. Zaleca się okresową kontrolę stanu zamontowanych produktów, szczególnie po silnym wietrze, intensywnych opadach, gradobiciu, oblodzeniu, dużych zmianach temperatury, pracach serwisowych na dachu lub długotrwałej eksploatacji.

2. Podczas kontroli należy sprawdzić, czy ozdoby, kolce przeciw ptakom i wsporniki łaty gąsiora nie są poluzowane, wygięte, pęknięte, skorodowane, odspojone, przesunięte, uszkodzone mechanicznie lub nadmiernie zużyte.

3. W przypadku ozdób dachowych i ogrodowych należy sprawdzić stan podstawy, otworów montażowych, powłoki lakierniczej, stabilność mocowania oraz ewentualne uszkodzenia spowodowane przez wiatr, śnieg, lód lub uderzenia.

4. W przypadku kolców przeciw ptakom należy sprawdzić stabilność podstawy, stan drutów, przyczepność kleju, stabilność wkrętów oraz brak ostrych elementów oderwanych lub skierowanych w niebezpieczny sposób.

5. W przypadku wsporników łaty gąsiora należy sprawdzić stabilność osadzenia gwoździa kalenicowego, stan uchwytu, mocowanie łaty oraz brak korozji lub luzów.

6. Należy sprawdzić, czy zamontowane produkty nie ograniczają odpływu wody, wentylacji, dostępu serwisowego ani prawidłowego działania innych elementów dachu.

7. Uszkodzone, poluzowane, skorodowane lub nadmiernie zużyte produkty należy wymienić albo naprawić, aby ograniczyć ryzyko odpadnięcia elementów, skaleczenia, uszkodzenia pokrycia dachowego lub 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, estetyczny wygląd, stabilne mocowanie oraz bezpieczne użytkowanie.

2. Zanieczyszczenia, pył, liście, mech, osady, ptasie odchody i inne zabrudzenia należy usuwać w sposób nienaruszający powierzchni produktu, powłoki lakierniczej, ocynku, poliwęglanu, stali nierdzewnej oraz elementów mocujących.

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

4. Nie należy stosować środków żrących, agresywnych chemicznie, rozpuszczalników, preparatów ropopochodnych, szczotek drucianych

ani ostrych narzędzi, które mogą uszkodzić powłokę lakierniczą, ocynk, stal nierdzewną, poliwęglan lub podłoże.

5. W przypadku kolców przeciw ptakom czyszczenie należy wykonywać szczególnie ostrożnie, aby uniknąć skaleczenia lub nakłucia dłoni.

6. Po wierceniu, cięciu lub montażu należy usunąć opiłki metalowe, ponieważ mogą powodować zarysowania, przebarwienia albo ogniska korozji na produkcie i sąsiednich elementach.

7. W przypadku zauważenia uszkodzenia powłoki ochronnej należy zabezpieczyć miejsce zgodnie z zasadami konserwacji elementów stalowych ocynkowanych lub lakierowanych.

8. Nie należy malować, szlifować, spawać ani pokrywać produktów środkami chemicznymi, które nie są przeznaczone do danego materiału i mogą pogorszyć jego właściwości.

9. W przypadku zauważenia utraty stabilności, pęknięcia, odkształcenia, korozji lub pogorszenia działania produktu należy go wymienić albo naprawić.

Utylizacja

1. Zużyte produkty, uszkodzone elementy, wkręty, śruby, opakowania oraz odpady montażowe należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi segregacji i gospodarki odpadami.

2. Elementy wykonane ze stali ocynkowanej, stali nierdzewnej, blachy lakierowanej, poliwęglanu lub innych materiałów należy przekazać do odpowiednich punktów zbiórki, recyklingu lub firm zajmujących się odbiorem odpadów.

3. Produktów pokrytych powłokami lakierniczymi, elementów z tworzyw sztucznych ani poliwęglanu nie należy spalać w piecach domowych, na otwartej przestrzeni ani w miejscach do tego nieprzeznaczonych.

4. Ostre odpady, kolce, druty, opiłki, odkształcone fragmenty blachy i uszkodzone elementy 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 pokrycia dachowego, podłożem, miejscem montażu, przewidywanym obciążeniem wiatrem oraz warunkami użytkowania.

2. Dobór ozdób dachowych, kolców przeciw ptakom i wsporników łaty gąsiora powinien uwzględniać materiał podłoża, sposób mocowania, odporność na warunki atmosferyczne, dostępność serwisową oraz bezpieczeństwo użytkowników.

3. Montaż powinien być wykonany w sposób zapewniający trwałość, stabilność, brak ostrych niekontrolowanych krawędzi, prawidłowe mocowanie oraz brak zagrożenia dla użytkowników, zwierząt i osób trzecich.

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

5. W przypadku kolców przeciw ptakom należy uwzględnić przepisy i dobre praktyki dotyczące humanitarnego ograniczania dostępu ptaków do powierzchni oraz nie montować produktów w sposób mogący powodować nieuzasadnione cierpienie zwierząt.

6. W przypadku montażu ozdób na dachu należy uwzględnić oddziaływanie wiatru, śniegu, lodu, drgań, opadów, promieniowania UV oraz możliwość uszkodzenia pokrycia dachowego.

7. W przypadku wsporników łaty gąsiora należy uwzględnić stabilność łaty kalenicowej, prawidłowe ustawienie gąsiorów, wentylację kalenicy oraz kompatybilność z pozostałymi elementami systemu dachowego.

8. Podczas prac należy stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej, w szczególności rękawice ochronne odporne na przecięcie, 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 dekarską i 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 miejsce pracy powinny być możliwie czyste, stabilne, suche i wolne od luźnych zanieczyszczeń.

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

4. Produkty metalowe mogą ulec korozji w przypadku uszkodzenia powłoki ochronnej, dlatego należy unikać zarysowań, kontaktu z agresywnymi substancjami chemicznymi i pozostawiania opiłków metalowych na powierzchni.

5. Produkty z poliwęglanu mogą ulec uszkodzeniu przy nadmiernym obciążeniu, uderzeniu lub długotrwałym działaniu warunków niezgodnych z przeznaczeniem.

6. Ozdoby dachowe należy montować w miejscach, w których nie będą narażone na nadmierne obciążenie śniegiem, uderzenia gałęzi lub intensywne drgania.

7. Po intensywnych zjawiskach pogodowych należy sprawdzić, czy nie doszło do poluzowania, odkształcenia lub odpadnięcia zamontowanych produktów.

8. Produkty należy chronić przed długotrwałym składowaniem w warunkach powodujących korozję, deformację, zabrudzenie, odbarwienie lub uszkodzenie powłoki ochronnej.

Transport i przygotowanie

1. Przed montażem należy sprawdzić, czy produkty nie są uszkodzone, wygięte, 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 metalowe lakierowane i ocynkowane należy chronić przed tarciem i przesuwaniem się względem innych przedmiotów, aby uniknąć uszkodzenia powłoki ochronnej.

4. Kolce przeciw ptakom należy transportować i przechowywać w sposób ograniczający ryzyko przypadkowego skaleczenia, nakłucia lub uszkodzenia innych produktów.

5. Nie należy kłaść ciężkich przedmiotów na produktach, jeżeli może to spowodować ich trwałe odkształcenie, pęknięcie lub utratę funkcji montażowej.

6. Produkty należy przechowywać w miejscu suchym, wentylowanym i zabezpieczonym przed bezpośrednim działaniem czynników mogących powodować korozję lub degradację materiału.

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

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

9. Przed rozpoczęciem prac należy przygotować odpowiednie narzędzia, elementy mocujące, klej, środki ochrony indywidualnej oraz bezpieczne miejsce pracy.

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