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. Śniegołapy dachowe, zwane również śniegochwytami, należy stosować wyłącznie zgodnie z ich przeznaczeniem, jako elementy pomocnicze służące do częściowego zatrzymywania, rozbijania i ograniczania gwałtownego zsuwania się pokrywy śnieżnej z dachu.

2. Produkty przeznaczone są do montażu na dachach pokrytych blachodachówką lub blachą trapezową, pod warunkiem prawidłowego dopasowania śniegołapów do rodzaju pokrycia, profilu blachy, kąta nachylenia połaci oraz przewidywanego obciążenia śniegiem.

3. Zadaniem śniegołapów jest ograniczenie ryzyka uszkodzenia systemów rynnowych, obróbek blacharskich, akcesoriów dachowych oraz elementów znajdujących się poniżej okapu dachu.

4. Śniegołapy mogą zwiększać bezpieczeństwo osób poruszających się pod okapem dachu, jednak nie stanowią pełnego zabezpieczenia przed spadającym śniegiem, lodem ani innymi elementami zsuwającymi się z połaci dachowej.

5. Produkty wykonane ze stali ocynkowanej pokrytej lakierem należy stosować w warunkach zgodnych z ich przeznaczeniem, z uwzględnieniem odporności powłoki na korozję, promieniowanie UV oraz czynniki atmosferyczne.

6. Śniegołapy należy montować w odpowiedniej liczbie i rozmieszczeniu, zgodnie z rodzajem dachu, długością połaci, kątem nachylenia, lokalnymi warunkami śniegowymi oraz zaleceniami montażowymi.

7. Średnie zużycie produktu może wynosić około 3 sztuki na metr bieżący, jednak ostateczna liczba śniegołapów powinna być dobrana do konkretnego dachu i warunków użytkowania.

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

9. Nie należy stosować śniegołapów w sposób niezgodny z ich funkcją, wymiarami, materiałem wykonania, rozstawem otworów, rodzajem pokrycia dachowego lub parametrami technicznymi.

10. Nieprawidłowy dobór, montaż lub użytkowanie śniegołapów może prowadzić do wyrwania elementów z pokrycia dachowego, uszkodzenia blachy, nieszczelności dachu, zniszczenia rynien, niekontrolowanego zsuwania się śniegu lub lodu, obrażeń osób oraz uszkodzenia mienia.

Bezpieczeństwo na wysokości

1. Montaż śniegołapów należy wykonywać z zachowaniem szczególnej ostrożności, ponieważ prace prowadzone są na dachu lub w bezpośrednim sąsiedztwie krawędzi połaci dachowej.

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 pokrytego blachodachówką lub blachą trapezową może być śliska, szczególnie w przypadku wilgoci, pyłu, mchu, śniegu, lodu albo zabrudzeń.

7. Należy uważać na ostre krawędzie blachy, śniegołapów, wkrętów, opiłków oraz elementów powstałych podczas wiercenia lub montażu.

8. 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. Śniegołapy, wkręty, podkładki, uszczelki, opakowania oraz narzędzia montażowe należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.

3. Małe elementy montażowe, takie jak wkręty, podkładki, uszczelki lub fragmenty opakowań, mogą stanowić ryzyko połknięcia, zadławienia albo skaleczenia.

4. Nie należy pozwalać dzieciom na zabawę śniegołapami, elementami mocującymi, foliami, kartonami ani pozostałościami po montażu.

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

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

7. Należy pouczyć dzieci, aby nie wchodziły na dach, nie wspinały się po rynnach, ogrodzeniach, ścianach ani innych elementach w celu dotykania lub obciążania śniegołapów..

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 śniegołapów, zasady ich rozmieszczenia, sposób mocowania oraz zagrożenia wynikające z nieprawidłowego montażu.

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

4. W przypadku prac na dachu montaż powinien być wykonywany wyłącznie przez osoby zdolne do bezpiecznego poruszania się po połaci dachowej i stosowania zabezpieczeń przed upadkiem.

5. Osoby o ograniczonej sprawności manualnej powinny zachować szczególną ostrożność podczas przenoszenia, ustawiania, przykręcania i dociskania śniegołapów do pokrycia dachowego.

Instalacja, konserwacja i naprawy

1. Instalację śniegołapów należy wykonywać zgodnie z ich przeznaczeniem, instrukcją montażu, zasadami sztuki dekarskiej oraz wymaganiami właściwymi dla danego rodzaju blachodachówki lub blachy trapezowej.

2. Przed montażem należy sprawdzić, czy produkt jest właściwie dobrany do rodzaju pokrycia dachowego, profilu blachy, rozstawu przetłoczeń, kąta nachylenia dachu, długości połaci oraz przewidywanego obciążenia śniegiem.

3. Nie należy montować produktów uszkodzonych, wygiętych, pękniętych, skorodowanych, z uszkodzoną powłoką lakierniczą, zdeformowanymi otworami montażowymi lub widocznymi wadami materiałowymi.

4. Miejsce montażu powinno być stabilne, czyste, suche i wolne od luźnych zanieczyszczeń, lodu, śniegu, tłuszczu oraz innych substancji mogących utrudnić prawidłowe mocowanie.

5. Do montażu należy stosować elementy mocujące odpowiednie do rodzaju pokrycia dachowego, grubości blachy, konstrukcji nośnej oraz przewidywanych obciążeń.

6. Śniegołapy powinny być mocowane w sposób zapewniający stabilne połączenie z pokryciem i konstrukcją dachu, bez powodowania nieszczelności lub uszkodzenia blachy.

7. W przypadku montażu na blachodachówce lub blasze trapezowej należy zwrócić uwagę na prawidłowe położenie śniegołapu względem profilu blachy oraz zgodność rozstawu otworów z miejscem mocowania.

8. Śniegołapy zaleca się montować w dwóch rzędach na przemian, z zachowaniem odstępów dostosowanych do kąta pochylenia dachu i warunków śniegowych.

9. W przypadku dachów o mniejszym nachyleniu odstępy między śniegołapami mogą być większe, natomiast na dachach stromych należy stosować mniejsze odległości pomiędzy elementami.

10. Podczas przykręcania należy unikać nadmiernego dokręcania, które mogłoby uszkodzić powłokę lakierniczą, zdeformować śniegołap, uszkodzić blachę lub osłabić połączenie.

11. Niedostateczne dokręcenie elementów mocujących może prowadzić do luzowania się śniegołapów, hałasu, drgań, nieszczelności, wyrwania mocowania lub odpadnięcia elementów.

12. Po wykonaniu otworów montażowych należy zabezpieczyć miejsca wiercenia przed korozją i nieszczelnością, zgodnie z zasadami montażu pokryć dachowych.

13. Nie należy modyfikować śniegołapów w sposób osłabiający ich konstrukcję, np. przez dodatkowe wiercenie, nadmierne wyginanie, cięcie, spawanie, szlifowanie lub usuwanie elementów odpowiedzialnych za stabilność.

14. W przypadku stwierdzenia luzów, odkształceń, korozji, uszkodzenia powłoki, wyrwania mocowań lub nieszczelności produkt należy poprawić, wymienić albo wyłączyć z użytkowania do czasu naprawy.

15. Naprawy powinny być wykonywane przez osoby posiadające odpowiednią wiedzę techniczną lub dekarską i z zachowaniem zasad bezpieczeństwa pracy na wysokości.

Kontrola okresowa

1. Zaleca się okresową kontrolę stanu zamontowanych śniegołapów, szczególnie przed sezonem zimowym, po zimie, po intensywnych opadach śniegu, silnym wietrze, gradobiciu, oblodzeniu lub długotrwałej eksploatacji.

2. Podczas kontroli należy sprawdzić, czy śniegołapy nie są poluzowane, wygięte, pęknięte, skorodowane, odspojone, przesunięte, uszkodzone mechanicznie lub nadmiernie zużyte.

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

4. Należy zweryfikować, czy w miejscach montażu nie występują nieszczelności, uszkodzenia blachy, ogniska korozji, deformacje pokrycia dachowego lub ślady przecieków.

5. Po zsunięciu się dużej ilości śniegu lub lodu należy sprawdzić, czy śniegołapy nie zostały przeciążone, wygięte, wyrwane lub przesunięte.

6. W przypadku śniegołapów z powłoką lakierniczą należy kontrolować stan powłoki, w szczególności zarysowania, odpryski, przetarcia i miejsca mogące stać się ogniskami korozji.

7. Uszkodzone, poluzowane, skorodowane lub nadmiernie zużyte produkty należy wymienić albo naprawić, aby ograniczyć ryzyko odpadnięcia elementów, uszkodzenia rynien, gwałtownego zsunięcia śniegu lub uszkodzenia mienia.

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

Czyszczenie i konserwacja

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

2. Zanieczyszczenia, liście, mech, błoto, osady, pył i inne zabrudzenia należy usuwać w sposób nienaruszający powłoki lakierniczej, ocynku, pokrycia dachowego 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 lub warstwę ocynku.

5. Po wierceniu, cięciu lub montażu należy usunąć opiłki metalowe, ponieważ mogą powodować zarysowania, przebarwienia lub ogniska korozji na śniegołapach i pokryciu dachowym.

6. W przypadku zauważenia uszkodzenia powłoki ochronnej należy zabezpieczyć miejsce zgodnie z zasadami konserwacji elementów stalowych powlekanych.

7. Nie należy malować, szlifować, spawać ani pokrywać śniegołapów środkami chemicznymi, które nie są przeznaczone do stali ocynkowanej i lakierowanej.

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

Utylizacja

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

2. Elementy wykonane ze stali ocynkowanej i lakierowanej należy przekazać do odpowiednich punktów zbiórki, recyklingu lub firm zajmujących się odbiorem odpadów metalowych.

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

4. Ostre odpady, opiłki, uszkodzone wkręty i odkształcone fragmenty śniegołapów 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, rodzajem pokrycia dachowego, profilem blachy, kątem nachylenia połaci, długością dachu, rozmieszczeniem rynien, przewidywanym obciążeniem śniegiem oraz lokalnymi warunkami klimatycznymi.

2. Dobór liczby i rozmieszczenia śniegołapów powinien uwzględniać strefę śniegową, kąt nachylenia dachu, długość połaci, rodzaj pokrycia, usytuowanie budynku oraz miejsca szczególnie narażone na zsuwanie się śniegu.

3. Montaż powinien być wykonany w sposób zapewniający stabilność, trwałość, szczelność pokrycia dachowego oraz ograniczenie ryzyka gwałtownego zsuwania się śniegu i lodu.

4. Nie należy stosować śniegołapów jako zamienników systemowych barier przeciwśniegowych, drabinek śniegowych, elementów konstrukcyjnych ani zabezpieczeń wymaganych w dokumentacji projektowej, jeżeli warunki dachu wymagają innych rozwiązań.

5. W przypadku dachów o dużym nachyleniu, długiej połaci, dużym obciążeniu śniegiem lub ekspozycji na oblodzenie należy rozważyć zastosowanie dodatkowych lub systemowych zabezpieczeń przeciwśniegowych.

6. Montaż powinien uwzględniać możliwość powstawania obciążeń dynamicznych podczas zsuwania się śniegu, zalegania lodu, zamarzania wody oraz oddziaływania wiatru.

7. Podczas prac należy stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej, w szczególności rękawice ochronne, okulary ochronne, obuwie robocze, odzież ochronną oraz sprzęt zabezpieczający przed upadkiem z wysokości.

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

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 dachu powinna być możliwie czysta, sucha, stabilna i wolna od luźnych zanieczyszczeń.

3. W miejscach narażonych na intensywne opady śniegu, oblodzenie, silny wiatr, zanieczyszczenia przemysłowe, wilgoć lub duże różnice temperatur należy regularnie kontrolować stan śniegołapów i ich mocowań.

4. W rejonach o dużym obciążeniu śniegiem należy upewnić się, że zastosowane śniegołapy, ich liczba i rozmieszczenie są właściwie dobrane do warunków eksploatacji.

5. Produkty należy chronić przed długotrwałym składowaniem w warunkach powodujących korozję, zarysowanie, odbarwienie, zabrudzenie, deformację lub uszkodzenie powłoki lakierniczej.

6. Elementy stalowe powlekane mogą ulec korozji w przypadku uszkodzenia powłoki ochronnej, dlatego należy unikać kontaktu z agresywnymi substancjami chemicznymi i zabezpieczać ewentualne uszkodzenia.

7. Po intensywnych opadach śniegu, odwilży lub oblodzeniu nie należy przebywać bezpośrednio pod okapem dachu, jeżeli istnieje ryzyko zsunięcia się śniegu, lodu lub uszkodzonych elementów.

Transport i przygotowanie

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

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

3. Elementy lakierowane należy chronić przed tarciem i przesuwaniem się względem innych przedmiotów, aby uniknąć uszkodzenia powłoki ochronnej.

4. Nie należy rzucać, zginać ani dociskać produktów ciężkimi przedmiotami, jeżeli może to spowodować trwałe odkształcenie lub uszkodzenie powłoki.

5. Produkty należy przechowywać w miejscu suchym, wentylowanym i zabezpieczonym przed bezpośrednim działaniem czynników mogących powodować korozję.

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

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

8. Przed rozpoczęciem prac należy przygotować odpowiednie narzędzia, elementy mocujące, 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