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. Membrany dachowe i folie dachowe należy stosować wyłącznie zgodnie z ich przeznaczeniem, jako warstwy wstępnego krycia stosowane pod pokryciem dachowym w celu ochrony konstrukcji dachu przed wodą, wiatrem, śniegiem nawiewanym, pyłem oraz innymi czynnikami zewnętrznymi.

2. Membrana dachowa paroprzepuszczalna służy do odprowadzania wilgoci z przegrody dachowej oraz wspomaga prawidłową wentylację i ochronę termoizolacji.

3. Produkt może być stosowany w dachach skośnych, pod pokrycia dachowe takie jak dachówki, blachodachówki, blachy trapezowe lub inne pokrycia zgodne z projektem i instrukcją montażu.

4. Membrany dyfuzyjnie otwarte należy stosować w taki sposób, aby umożliwić odprowadzenie pary wodnej z warstw dachu i ograniczyć ryzyko zawilgocenia termoizolacji oraz elementów konstrukcyjnych.

5. Membrana dachowa nie jest samodzielnym pokryciem dachowym i nie powinna być traktowana jako trwała warstwa zewnętrzna narażona na długotrwałe działanie promieniowania UV, opadów, śniegu, lodu lub uszkodzeń mechanicznych.

6. Produkt należy dobierać odpowiednio do rodzaju dachu, kąta nachylenia połaci, rodzaju pokrycia, sposobu wentylacji, rozstawu krokwi, przewidywanych warunków atmosferycznych oraz parametrów technicznych membrany.

7. Membrany o określonej klasie wodoszczelności, reakcji na ogień, wytrzymałości na rozdzieranie, giętkości w niskiej temperaturze i wartości Sd należy stosować zgodnie z dokumentacją techniczną oraz wymaganiami projektu.

8. Produkt nie jest elementem konstrukcyjnym dachu i nie może być stosowany jako poszycie nośne, zabezpieczenie przeciwupadkowe, plandeka robocza, podest, uchwyt, punkt asekuracyjny ani element przeznaczony do przenoszenia obciążeń.

9. Nie należy chodzić bezpośrednio po membranie, jeżeli nie jest ona podparta odpowiednim podłożem i nie przewiduje tego instrukcja montażu.

10. Nie należy stosować membrany w sposób niezgodny z jej funkcją, parametrami technicznymi, kierunkiem układania, wymaganym zakładem, instrukcją montażu lub przeznaczeniem.

11. Nieprawidłowy dobór, montaż lub użytkowanie membrany może prowadzić do przecieków, zawilgocenia termoizolacji, rozwoju pleśni, pogorszenia izolacyjności cieplnej, uszkodzenia konstrukcji dachu, poderwania przez wiatr albo uszkodzenia mienia.

Bezpieczeństwo na wysokości

1. Montaż membrany dachowej należy wykonywać z zachowaniem szczególnej ostrożności, ponieważ prace prowadzone są zazwyczaj na konstrukcji dachu, rusztowaniu, drabinie lub innej wysokości.

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 zwiększających ryzyko poślizgnięcia, upadku albo utraty kontroli nad rolką membrany.

6. Rozwijana membrana może działać jak żagiel pod wpływem wiatru, dlatego należy ją zabezpieczać przed gwałtownym podrywaniem, przesuwaniem lub zsunięciem z połaci.

7. Należy uważać na ostre krawędzie łat, kontrłat, blach, gwoździ, zszywek, noży dekarskich, elementów poszycia oraz narzędzi używanych podczas montażu.

8. Rolek membrany nie należy używać jako stopni, podpór, siedzisk, przeciwwagi ani punktów zaczepienia sprzętu asekuracyjnego.

Bezpieczeństwo dzieci

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

2. Rolki membrany, folie, taśmy, zszywki, gwoździe, noże dekarskie, opakowania oraz odcięte fragmenty należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.

3. Folie i opakowania mogą stanowić ryzyko uduszenia, a małe elementy montażowe, takie jak zszywki, gwoździe, wkręty lub fragmenty taśm, mogą stanowić ryzyko połknięcia, zadławienia albo skaleczenia.

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

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

6. Zamontowana membrana powinna być prawidłowo przymocowana i zabezpieczona przed poderwaniem przez wiatr lub przypadkowym zerwaniem.

7. Należy uniemożliwić dzieciom dostęp do dachu, składowanych rolek membrany oraz miejsc prowadzenia prac dekarskich.

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 membrany, sposób jej układania, wymagany kierunek montażu, zakłady, sposób mocowania oraz zagrożenia wynikające z pracy na wysokości.

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

4. Osoby o ograniczonej sprawności manualnej powinny zachować szczególną ostrożność podczas rozwijania rolki, docinania membrany, mocowania zszywkami, przyklejania taśm i wykonywania połączeń.

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

Instalacja, konserwacja i naprawy

1. Instalację membrany dachowej należy wykonywać zgodnie z jej przeznaczeniem, instrukcją montażu, dokumentacją techniczną, zasadami sztuki dekarskiej oraz wymaganiami właściwymi dla danego systemu dachowego.

2. Przed montażem należy sprawdzić, czy membrana jest właściwie dobrana do rodzaju dachu, rodzaju pokrycia, kąta nachylenia połaci, układu warstw dachowych, sposobu wentylacji oraz warunków użytkowania.

3. Nie należy montować membrany uszkodzonej, przeciętej, rozwarstwionej, zawilgoconej, zabrudzonej, zdeformowanej, z widocznymi wadami materiałowymi lub uszkodzoną warstwą funkcjonalną.

4. Konstrukcja dachu, do której mocowana jest membrana, powinna być stabilna, oczyszczona z ostrych elementów i przygotowana w sposób ograniczający ryzyko przebicia lub przetarcia membrany.

5. Membranę należy układać zgodnie z kierunkiem wskazanym przez producenta, z zachowaniem wymaganych zakładów poziomych i pionowych.

6. Zakłady membrany powinny być wykonane w sposób ograniczający ryzyko podciekania wody, nawiewania śniegu oraz przedostawania się wilgoci do warstw dachu.

7. W miejscach szczególnie narażonych na przecieki, takich jak kosze, okapy, kalenice, kominy, okna dachowe, przejścia dachowe i naroża, należy stosować odpowiednie rozwiązania uszczelniające oraz zachować szczególną staranność montażu.

8. Membranę należy mocować przy użyciu elementów dopuszczonych do tego celu, np. zszywek, gwoździ, kontrłat lub taśm systemowych, zgodnie z instrukcją montażu.

9. Mocowanie nie powinno powodować nadmiernego naprężenia, rozdarcia, fałdowania lub trwałego uszkodzenia membrany.

10. Membrana powinna być możliwie szybko zabezpieczona docelowym pokryciem dachowym, aby ograniczyć długotrwałą ekspozycję na promieniowanie UV, opady i uszkodzenia mechaniczne.

11. Nie należy pozostawiać membrany jako jedynej warstwy ochronnej dachu na czas dłuższy niż przewiduje producent.

12. Podczas docinania membrany należy używać ostrych narzędzi odpowiednich do folii dachowych i wykonywać cięcie stabilnie, z dala od dłoni oraz elementów mogących zostać uszkodzonych.

13. Nie należy przebijać, nacinać ani modyfikować membrany poza miejscami przewidzianymi w instrukcji montażu.

14. W przypadku przypadkowego uszkodzenia membrany należy zastosować właściwą taśmę naprawczą, łatę lub inne rozwiązanie dopuszczone do napraw membran dachowych.

15. Nie należy stosować klejów, uszczelniaczy, pian, rozpuszczalników ani preparatów chemicznych, które nie są przeznaczone do membran dachowych i mogą uszkodzić ich strukturę.

16. W przypadku stwierdzenia rozdarcia, przebicia, odspojenia zakładów, nieszczelności, zawilgocenia lub uszkodzenia mocowań produkt należy poprawić, naprawić albo wymienić.

17. 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 membrany w dostępnych miejscach, szczególnie po silnym wietrze, intensywnych opadach, gradobiciu, pracach serwisowych na dachu, uszkodzeniu pokrycia lub długotrwałej eksploatacji.

2. Podczas kontroli należy sprawdzić, czy membrana nie jest rozdarta, przebita, rozwarstwiona, poluzowana, zawilgocona, nadmiernie zabrudzona lub uszkodzona mechanicznie.

3. Należy sprawdzić stan zakładów, połączeń, taśm, miejsc przejść przez dach oraz obszarów przy kominach, oknach dachowych, koszach, okapach i kalenicach.

4. W przypadku zauważenia przecieków, zacieków, zawilgocenia termoizolacji, pleśni, nieprzyjemnego zapachu lub pogorszenia izolacyjności należy sprawdzić stan pokrycia dachowego oraz membrany.

5. Po uszkodzeniu pokrycia dachowego należy sprawdzić, czy membrana nie została przecięta, przetarta lub narażona na długotrwałe działanie promieniowania UV.

6. W przypadku membrany odsłoniętej tymczasowo należy regularnie sprawdzać, czy nie została poderwana przez wiatr, przebita, zanieczyszczona albo uszkodzona przez opady.

7. Uszkodzone, rozszczelnione lub zdegradowane fragmenty membrany należy naprawić albo wymienić, aby ograniczyć ryzyko przecieków, zawilgocenia konstrukcji i uszkodzenia mienia.

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

Czyszczenie i konserwacja

1. Membranę dachową należy utrzymywać w stanie umożliwiającym jej prawidłowe działanie, wodoszczelność, paroprzepuszczalność oraz ochronę przed wiatrem.

2. Zanieczyszczenia, pył, liście, opiłki, drobne odpady montażowe i inne zabrudzenia należy usuwać w sposób nienaruszający powierzchni i warstw membrany.

3. Do usuwania zabrudzeń należy stosować delikatne metody mechaniczne, takie jak miękka szczotka lub sucha szmatka, unikając narzędzi ostrych i agresywnych.

4. Nie należy stosować środków żrących, agresywnych chemicznie, rozpuszczalników, preparatów ropopochodnych, ostrych narzędzi, szczotek drucianych ani myjek wysokociśnieniowych, które mogą uszkodzić membranę.

5. Nie należy czyścić membrany przez przypalanie, opalanie, skrobanie ani inne działania mogące spowodować stopienie, rozwarstwienie, przebicie lub degradację materiału.

6. W przypadku zabrudzenia membrany substancjami chemicznymi należy ocenić, czy nie doszło do osłabienia jej właściwości i w razie potrzeby wymienić uszkodzony fragment.

7. Po cięciu, wierceniu lub innych pracach montażowych należy usunąć opiłki, ostre odpady i resztki materiałów, które mogłyby przebić lub przetrzeć membranę.

8. W przypadku zauważenia rozdarcia, przebicia, nieszczelności lub pogorszenia działania membrany należy ją naprawić albo wymienić.

Utylizacja

1. Zużyte membrany, odcięte fragmenty, folie zabezpieczające, opakowania, taśmy, zszywki oraz odpady montażowe należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi segregacji i gospodarki odpadami.

2. Elementy wykonane z tworzyw sztucznych, włóknin, folii, klejów lub innych materiałów należy przekazać do odpowiednich punktów zbiórki, recyklingu lub utylizować zgodnie z lokalnymi zasadami.

3. Membran, folii dachowych oraz opakowań z tworzyw sztucznych nie należy spalać w piecach domowych, na otwartej przestrzeni ani w miejscach do tego nieprzeznaczonych.

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

5. Odpady należy zebrać w sposób ograniczający ich rozwiewanie przez wiatr i przedostawanie się do środowiska.

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

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

8. 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 membrany z projektem, dokumentacją techniczną, rodzajem pokrycia dachowego, kątem nachylenia połaci, układem warstw dachu, wymaganiami wentylacyjnymi oraz warunkami użytkowania.

2. Dobór membrany powinien uwzględniać gramaturę, klasę wodoszczelności, paroprzepuszczalność, wartość Sd, wytrzymałość na rozdzieranie, giętkość w niskiej temperaturze, reakcję na ogień oraz odporność na promieniowanie UV w czasie montażu.

3. Montaż powinien być wykonany w sposób zapewniający trwałość, szczelność, prawidłowe zakłady, ochronę termoizolacji, odprowadzanie wilgoci oraz brak zagrożenia dla użytkowników i osób trzecich.

4. Nie należy stosować membrany jako zamiennika pokrycia dachowego, poszycia konstrukcyjnego, systemów asekuracyjnych, plandeki ochronnej do długotrwałego użytku ani innych rozwiązań niezgodnych z dokumentacją projektową.

5. W miejscach szczególnie narażonych na wodę, takich jak kosze, okapy, kalenice, naroża, kominy, okna dachowe i przejścia instalacyjne, należy stosować właściwe zakłady, taśmy, uszczelnienia i obróbki.

6. Podczas montażu należy uwzględnić kierunek spływu wody, kierunek zakładów, sposób mocowania kontrłat oraz możliwość przenikania pary wodnej przez membranę.

7. W przypadku montażu w warunkach silnego nasłonecznienia należy ograniczać czas ekspozycji membrany na promieniowanie UV zgodnie z zaleceniami producenta.

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 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 albo pogorszyć jakość montażu.

2. Przed montażem konstrukcja dachu i miejsce pracy powinny być możliwie suche, czyste, stabilne i wolne od luźnych zanieczyszczeń.

3. W miejscach narażonych na intensywne promieniowanie UV, silny wiatr, mróz, obciążenie śniegiem, grad, zanieczyszczenia przemysłowe lub duże różnice temperatur należy regularnie kontrolować stan dachu i warstwy wstępnego krycia.

4. Membrana może ulec uszkodzeniu pod wpływem długotrwałej ekspozycji na promieniowanie UV, dlatego powinna zostać przykryta docelowym pokryciem dachowym w czasie przewidzianym przez producenta.

5. W niskich temperaturach należy zachować ostrożność przy rozwijaniu i napinaniu membrany, aby nie doprowadzić do pęknięć, przetarć lub uszkodzeń mechanicznych.

6. Silny wiatr może poderwać niezabezpieczoną membranę, dlatego podczas montażu należy sukcesywnie mocować materiał i nie pozostawiać luźnych fragmentów.

7. Opady deszczu lub śniegu w trakcie montażu mogą utrudnić prawidłowe wykonanie zakładów i połączeń oraz zwiększyć ryzyko zawilgocenia warstw dachu.

8. Produkty należy chronić przed długotrwałym składowaniem w warunkach powodujących deformację, zawilgocenie, zabrudzenie, degradację materiału, odbarwienie lub sklejenie warstw rolki.

Transport i przygotowanie

1. Przed montażem należy sprawdzić, czy rolka membrany nie jest uszkodzona, przecięta, zawilgocona, zdeformowana, zabrudzona, rozwarstwiona, nadmiernie zgnieciona lub pozbawiona wymaganych oznaczeń.

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

3. Membranę należy przechowywać w miejscu suchym, przewiewnym, z dala od źródeł ognia, wysokiej temperatury, ostrych przedmiotów oraz długotrwałego działania promieniowania słonecznego.

4. Nie należy kłaść ciężkich przedmiotów na rolkach, jeżeli może to spowodować ich trwałe odkształcenie, zgniecenie lub uszkodzenie warstw membrany.

5. Rolki należy przenosić ostrożnie, unikając rzucania, ciągnięcia po ostrych powierzchniach, przebijania opakowania i uszkodzenia krawędzi materiału.

6. Przed montażem należy porównać produkt z miejscem zastosowania i upewnić się, że jego szerokość, długość, gramatura, parametry techniczne oraz sposób montażu odpowiadają wymaganiom dachowym.

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

8. Przed rozpoczęciem prac należy przygotować odpowiednie narzędzia, elementy mocujące, taśmy uszczelniające, środki ochrony indywidualnej oraz bezpieczne 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