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. Płytki włóknocementowe typu struktonit należy stosować wyłącznie zgodnie z ich przeznaczeniem, jako elementy wykończeniowe i okładzinowe dachów, fragmentów połaci dachowych, elewacji, mansard, okapów, okien dachowych, kominów, krokwi szczytowych, szczytów oraz innych powierzchni przewidzianych do tego typu okładzin.

2. Produkty przeznaczone są do wykonywania estetycznych i trwałych okładzin imitujących łupek naturalny, przy zachowaniu zasad montażu właściwych dla płytek włóknocementowych.

3. Płytki mogą być stosowane na dachach i elewacjach, pod warunkiem prawidłowego doboru formatu, strony płytki, sposobu krycia, konstrukcji podkładu, elementów mocujących oraz warunków użytkowania.

4. Płytki prawostronne i lewostronne należy stosować zgodnie z wymaganym układem montażowym, aby zapewnić prawidłowe krycie, estetykę oraz szczelność wykonanej okładziny.

5. Produkty wykonane z włóknocementu, cementu, włókien celulozowych, mączki wapiennej i powłok akrylowych należy stosować w sposób zgodny z ich właściwościami technicznymi oraz zaleceniami producenta.

6. Płytki są przeznaczone do ochrony i wykończenia powierzchni budynku, ale nie są samodzielnymi elementami konstrukcyjnymi i nie mogą być stosowane jako elementy nośne, podesty, stopnie, uchwyty, punkty asekuracyjne ani zabezpieczenia przeciwupadkowe.

7. Produkty należy dobierać odpowiednio do rodzaju powierzchni, kąta nachylenia połaci, podkonstrukcji, sposobu mocowania, przewidywanego obciążenia wiatrem, miejsca montażu oraz warunków atmosferycznych.

8. Nie należy stosować płytek w sposób niezgodny z ich funkcją, wymiarami, stroną montażu, materiałem wykonania, instrukcją montażu lub parametrami technicznymi.

9. Nieprawidłowy dobór, montaż lub użytkowanie płytek może prowadzić do pękania, odspajania, przesuwania, przecieków, uszkodzenia elewacji lub dachu, odpadnięcia elementów, skaleczeń albo uszkodzenia mienia.

Bezpieczeństwo na wysokości

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

2. Podczas montażu należy stosować rękawice ochronne, obuwie robocze z podeszwą antypoślizgową, okulary ochronne oraz odzież roboczą.

3. W przypadku docinania, wiercenia, szlifowania lub dopasowywania płytek należy stosować okulary ochronne oraz maskę przeciwpyłową lub odpowiednią ochronę dróg oddechowych.

4. Należy uważać na ostre krawędzie płytek, odcięte fragmenty, narożniki, elementy mocujące, wkręty, gwoździe oraz opiłki lub pył powstający podczas obróbki.

5. Jeżeli montaż odbywa się na dachu, elewacji, rusztowaniu, drabinie, pomoście roboczym 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. Płytek 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. Płytki, elementy mocujące, opakowania oraz odcięte fragmenty należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.

3. Małe elementy, takie jak wkręty, gwoździe, klamry, nity, podkładki, odłamane lub odcięte fragmenty płytek oraz części opakowań, mogą stanowić ryzyko połknięcia, zadławienia albo skaleczenia.

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

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

6. Zamontowane płytki powinny być prawidłowo osadzone i zabezpieczone, aby ograniczyć ryzyko ich odpadnięcia, przypadkowego demontażu lub skaleczenia.

7. Należy pouczyć dzieci, aby nie wspinały się po elewacji, dachu, rynnach, ogrodzeniach ani innych elementach w celu dotykania, podważania lub obciążania płytek.

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 układania płytek, zasady mocowania oraz zagrożenia wynikające z nieprawidłowego montażu lub obróbki.

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

4. Osoby o ograniczonej sprawności manualnej powinny zachować szczególną ostrożność podczas przenoszenia, docinania, wiercenia, ustawiania i mocowania płytek.

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 płytek należy wykonywać zgodnie z ich przeznaczeniem, instrukcją montażu, dokumentacją techniczną oraz zasadami prawidłowego montażu okładzin dachowych i elewacyjnych.

2. Przed montażem należy sprawdzić, czy produkt jest właściwie dobrany do rodzaju powierzchni, kąta nachylenia połaci, sposobu krycia, układu podkonstrukcji, przewidywanego obciążenia oraz warunków użytkowania.

3. Nie należy montować płytek uszkodzonych, pękniętych, wyszczerbionych, odkształconych, rozwarstwionych, nadmiernie

zabrudzonych, z uszkodzoną powłoką akrylową lub widocznymi wadami materiałowymi.

4. Konstrukcja, do której mocowane są płytki, powinna być stabilna, odpowiednio przygotowana, równa i zdolna do przeniesienia przewidywanych obciążeń.

5. Do montażu należy stosować elementy mocujące odpowiednie do rodzaju podłoża, podkonstrukcji, formatu płytki, sposobu krycia oraz warunków użytkowania.

6. Płytki należy układać zgodnie z wymaganym kierunkiem, stroną montażu, zakładem oraz zalecanym zużyciem materiału na metr kwadratowy lub metr bieżący.

7. W przypadku płytek prawostronnych i lewostronnych należy upewnić się, że zastosowano odpowiedni wariant do danego układu krycia.

8. Podczas przykręcania, przybijania lub mocowania płytek należy unikać nadmiernego docisku, który mógłby spowodować pęknięcie płytki, uszkodzenie krawędzi lub osłabienie połączenia.

9. Niedostateczne zamocowanie elementów może prowadzić do luzowania się płytek, drgań, hałasu, przecieków, odspajania lub odpadnięcia elementów.

10. W przypadku docinania lub wiercenia płytek należy używać narzędzi odpowiednich do włóknocementu oraz ograniczać powstawanie pyłu przez stosowanie właściwych metod obróbki.

11. Pyłu powstałego podczas cięcia lub wiercenia nie należy wdychać. Zaleca się stosowanie ochrony dróg oddechowych, wentylacji miejsca pracy oraz narzędzi ograniczających pylenie.

12. Odcięte krawędzie i narożniki należy wykonać równo i starannie, aby ograniczyć ryzyko pękania, wyszczerbień, skaleczeń oraz pogorszenia estetyki okładziny.

13. Nie należy modyfikować płytek w sposób osłabiający ich strukturę, np. przez wykonywanie nieprzewidzianych otworów, nadmierne podcinanie, łamanie, uderzanie lub montaż z naprężeniem.

14. W przypadku stwierdzenia pęknięć, obluzowania, odspojenia, uszkodzenia mocowań, uszkodzenia powłoki lub nieszczelności produkt należy poprawić, wymienić albo wyłączyć z użytkowania do czasu naprawy.

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

Kontrola okresowa

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

2. Podczas kontroli należy sprawdzić, czy płytki nie są pęknięte, wyszczerbione, poluzowane, odspojone, przesunięte, zabrudzone, uszkodzone mechanicznie lub nadmiernie zużyte.

3. Należy sprawdzić stan elementów mocujących, w szczególności ich stabilność, docisk, korozję, prawidłowe osadzenie oraz ewentualne poluzowanie.

4. W przypadku okładzin dachowych należy sprawdzić szczelność, prawidłowy zakład, brak przecieków oraz brak uszkodzeń spowodowanych przez wiatr, śnieg, lód lub grad.

5. W przypadku okładzin elewacyjnych należy sprawdzić stabilność zamocowania, równość powierzchni, stan naroży, krawędzi, szczytów i połączeń z innymi elementami budynku.

6. W przypadku płytek pokrytych farbą akrylową należy sprawdzić stan powłoki, w szczególności zarysowania, odpryski, przebarwienia, zabrudzenia oraz uszkodzenia krawędzi.

7. Uszkodzone, poluzowane lub pęknięte płytki należy wymienić albo naprawić, aby ograniczyć ryzyko odpadnięcia elementów, przecieków, dalszych uszkodzeń okładziny lub uszkodzenia mienia.

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

Czyszczenie i konserwacja

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

2. Zanieczyszczenia, pył, liście, mech, osady i inne zabrudzenia należy usuwać w sposób nienaruszający powierzchni płytki, powłoki akrylowej, krawędzi oraz elementów mocujących.

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

4. Nie należy stosować środków żrących, agresywnych chemicznie, rozpuszczalników, preparatów ropopochodnych, szczotek drucianych, ostrych narzędzi ani metod mogących uszkodzić powierzchnię płytki.

5. Nie należy uderzać płytek twardymi narzędziami ani usuwać zabrudzeń przez intensywne skrobanie, ponieważ może to prowadzić do uszkodzenia powierzchni, krawędzi lub powłoki.

6. Po docinaniu, wierceniu lub montażu należy usunąć pył i pozostałości materiałowe, ponieważ mogą zabrudzić powierzchnię, pogorszyć estetykę albo utrudnić prawidłową ocenę stanu okładziny.

7. W przypadku zauważenia pęknięcia, wyszczerbienia, odspojenia, uszkodzenia mocowania lub pogorszenia stanu płytki należy ją wymienić albo naprawić.

8. Nie należy pokrywać płytek środkami chemicznymi, farbami, impregnatami lub preparatami, które nie są przeznaczone do włóknocementu albo mogą uszkodzić powłokę.

Utylizacja

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

2. Elementy wykonane z włóknocementu należy przekazać do odpowiednich punktów zbiórki lub utylizować zgodnie z lokalnymi zasadami dotyczącymi odpadów budowlanych.

3. Elementy metalowe, takie jak gwoździe, wkręty, klamry lub nity, należy segregować zgodnie z zasadami dotyczącymi odpadów metalowych.

4. Produktów pokrytych powłokami akrylowymi ani odpadów budowlanych nie należy spalać w piecach domowych, na otwartej przestrzeni ani w miejscach do tego nieprzeznaczonych.

5. Ostre lub wyszczerbione odpady oraz odłamane fragmenty płytek należy zabezpieczyć przed przypadkowym skaleczeniem osób trzecich.

6. Pył powstały podczas obróbki należy zebrać w sposób ograniczający jego unoszenie się w powietrzu i przekazać do utylizacji zgodnie z lokalnymi zasadami.

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

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

9. 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 dachu lub elewacji, formatem płytki, układem krycia, podkonstrukcją, przewidywanym obciążeniem oraz warunkami użytkowania.

2. Dobór płytek i elementów mocujących powinien uwzględniać format, grubość, masę, kierunek montażu, stronę płytki, sposób krycia, obciążenie wiatrem oraz wymagania dotyczące wentylacji okładziny.

3. Montaż powinien być wykonany w sposób zapewniający trwałość, stabilność, prawidłowy zakład, estetykę, szczelność oraz brak zagrożenia dla użytkowników i osób trzecich.

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

5. W przypadku montażu na dachach należy uwzględnić oddziaływanie wiatru, opadów, śniegu, lodu, promieniowania UV, skrajnych temperatur oraz możliwość rozszerzalności i pracy materiałów.

6. W przypadku montażu na elewacjach należy uwzględnić wentylację, stabilność podkonstrukcji, rozmieszczenie mocowań, dylatacje, naroża, krawędzie oraz odporność na uderzenia mechaniczne.

7. Podczas cięcia, wiercenia lub szlifowania włóknocementu należy stosować narzędzia i metody ograniczające pylenie oraz środki ochrony dróg oddechowych, oczu i skóry.

8. Podczas prac należy stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej, w szczególności rękawice ochronne, okulary ochronne, maskę przeciwpyłową, 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 elewacyjną.

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, podkonstrukcja i miejsce pracy powinny być możliwie czyste, stabilne, suche i wolne od luźnych zanieczyszczeń.

3. W miejscach narażonych na intensywne promieniowanie UV, wilgoć, zanieczyszczenia przemysłowe, duże różnice temperatur, silny wiatr, grad lub obciążenie śniegiem należy regularnie kontrolować stan płytek.

4. W rejonach o dużym obciążeniu wiatrem lub śniegiem należy upewnić się, że zastosowane płytki oraz elementy mocujące są właściwie dobrane do warunków eksploatacji.

5. Produkty należy chronić przed długotrwałym składowaniem w warunkach powodujących zabrudzenie, zawilgocenie, uszkodzenie krawędzi, zarysowanie, odbarwienie lub uszkodzenie powłoki.

6. Płytek nie należy montować w sposób powodujący nadmierne naprężenia materiału, ponieważ może to prowadzić do pęknięć, wyszczerbień lub deformacji układu okładziny.

7. Po intensywnych zjawiskach pogodowych należy sprawdzić, czy nie doszło do uszkodzenia, poluzowania lub przesunięcia płytek.

Transport i przygotowanie

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

2. Płytki należy transportować i przechowywać w sposób zabezpieczający przed pęknięciem, uderzeniem, zarysowaniem, zawilgoceniem, zabrudzeniem, deformacją oraz uszkodzeniem krawędzi.

3. Płytki należy przenosić ostrożnie, unikając rzucania, uderzania, wyginania, nadmiernego nacisku oraz przesuwania po szorstkich powierzchniach.

4. Produkty należy składować na równym, stabilnym i suchym podłożu, w sposób zabezpieczający przed przewróceniem, obsunięciem lub przypadkowym uszkodzeniem.

5. Nie należy kłaść ciężkich przedmiotów na płytkach, jeżeli może to spowodować ich pęknięcie, odkształcenie lub uszkodzenie powierzchni.

6. Przed montażem należy porównać produkt z miejscem zastosowania i upewnić się, że jego wymiar, kolor, struktura, strona montażu, grubość oraz sposób krycia 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 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