



Die Sicherheit und Zufriedenheit unserer Kunden haben für die Tätigkeit der Firma GLINMET höchste Priorität. Bitte beachten Sie die nachstehenden Anweisungen, um die Sicherheit und die ordnungsgemäße Verwendung unserer Produkte gemäß der Verordnung (EU) 2023/988 (GPSR) zu gewährleisten.

Bestimmungsgemäße Verwendung

1. Kaminlaufroste, Kaminstufen, Befestiger und Halterungen dürfen ausschließlich bestimmungsgemäß als Elemente der Dachbegehung verwendet werden, die ein sichereres Bewegen auf der Dachfläche sowie den Zugang zu Schornsteinen, Dachausstiegen, Antennen, Lüftungsanlagen und anderen Geräten ermöglichen, die Wartung oder Kontrolle erfordern.

2. Ein Kaminlaufrost dient dazu, eine stabile Arbeitsfläche auf dem Dach zu schaffen, die die Durchführung von Service-, Schornsteinfeger-, Kontroll- oder Montagearbeiten erleichtert.

3. Eine Kaminstufe dient dazu, den Zugang über die Dachfläche zum Kaminlaufrost, Schornstein, Dachausstieg oder zu anderen strategischen Elementen auf dem Dach zu erleichtern.

4. Die Produkte sind für die Montage auf Dächern mit Dachziegelblech vorgesehen, sofern Halterungen, Befestiger und Befestigungselemente ordnungsgemäß an Art und Modul der Dacheindeckung angepasst sind.

5. Eine Halterung für Dachziegelblech darf ausschließlich mit der Dacheindeckung verwendet werden, für die sie bestimmt ist, insbesondere mit einem Dachziegelblechmodul, das den Parametern der Halterung entspricht, z. B. 350 mm / 35 mm.

6. Der Befestiger des Kaminlaufrostes dient zur Verbindung des Laufrostes mit der Halterung und ermöglicht die Ausrichtung des Laufrostes waagrecht zur Dachfläche.

7. Die Produkte tragen dazu bei, das Risiko einer Beschädigung der Dacheindeckung beim Begehen des Daches zu verringern, entbinden den Benutzer jedoch nicht von der Pflicht, die Sicherheitsregeln für Arbeiten in der Höhe einzuhalten.

8. Die Produkte sind entsprechend der Art der Dacheindeckung, der Dachneigung, des Montageorts, der vorgesehenen Nutzungsweise, der Belastung sowie der Anforderungen an die Dachbegehung auszuwählen.

9. Kaminlaufroste und Kaminstufen sind keine Anschlagpunkte und dürfen nicht als Befestigungsstellen für Sicherheitsleinen, Auffanggurte, Rettungs-ausrüstung oder Systeme zum Schutz vor Absturz verwendet werden.

10. Die Produkte dürfen nicht als Bauteile des Gebäudes, Gerüste, Stützen, Lagerflächen für Materialien, Hebegriffe oder Elemente verwendet werden, die zur Aufnahme anderer Lasten bestimmt sind als jene, die sich aus ihrer standardmäßigen Verwendung ergeben.

11. Eine falsche Auswahl, Montage oder Verwendung der Produkte kann zum Verlust der Stabilität, Ausrutschen, Absturz, Beschädigung der Dacheindeckung, Undichtigkeiten, Herausreißen der Befestigungen, Personenschäden oder Sachschäden führen.

Sicherheit bei Arbeiten in der Höhe

1. Montage und Nutzung von Kaminlaufrosten und Kaminstufen sind mit Arbeiten in der Höhe verbunden und müssen mit besonderer Vorsicht erfolgen.

2. Während der Montage sind geeignete persönliche Schutzausrüstungen zu verwenden, insbesondere Schutzhandschuhe, Arbeitsschuhe mit rutschhemmender Sohle, Schutzbrille und Arbeitskleidung.

3. Bei Arbeiten auf dem Dach sind Absturzsicherungen zu verwenden, insbesondere Sicherheitsgeschirre, Sicherungsseile,

Anschlagpunkte, Gerüste, Arbeitsbühnen, Geländer oder andere für die jeweilige Arbeit erforderliche Schutzsysteme.

4. Leitern, Gerüste und Arbeitsplattformen müssen stabil, ordnungsgemäß aufgestellt und bestimmungsgemäß verwendet werden.

5. Die Montage oder Nutzung der Produkte darf nicht bei starkem Wind, Regen, Schnee, Gewitter, Vereisung, eingeschränkter Sicht oder unter anderen Bedingungen erfolgen, die das Risiko des Ausrutschens oder Absturzes erhöhen.

6. Die Oberfläche eines mit Dachziegelblech gedeckten Daches kann rutschig sein, insbesondere bei Feuchtigkeit, Staub, Moos, Schnee, Eis oder Verschmutzungen.

7. Vor dem Betreten eines Laufrostes oder einer Stufe ist sicherzustellen, dass das Element stabil montiert, nicht gelockert, verformt, vereist, verschmutzt oder beschädigt ist.

8. Auf dem Laufrost oder der Stufe ist vorsichtig zu gehen; plötzliche Bewegungen, Sprünge, Überlastung, Stehen auf Kanten sowie die Nutzung des Produkts durch mehr Personen als für sicheres Arbeiten vorgesehen sind zu vermeiden.

9. Achten Sie auf scharfe Kanten des Dachziegelblechs, des Laufrostes, der Stufe, der Befestiger, Halterungen, Schrauben, Späne sowie der bei Bohr- oder Montagearbeiten entstehenden Teile.

10. Die Produkte dürfen nicht als Anschlagpunkte für Sicherungsseile, Klettergriffe oder Elemente verwendet werden, die eine unkontrollierte Fortbewegung auf dem Dach ermöglichen.

Sicherheit von Kindern

1. Die Produkte sind kein Spielzeug und nicht für die Verwendung oder Montage durch Kinder bestimmt.

2. Laufroste, Stufen, Befestiger, Halterungen, Schrauben, Unterlegscheiben, Verpackungen und Montagewerkzeuge sind außerhalb der Reichweite von Kindern aufzubewahren.

3. Kleine Bestandteile des Sets, wie Schrauben, Muttern, Unterlegscheiben, Dichtungen oder Verpackungsteile, können ein Risiko des Verschluckens, Erstickens oder der Verletzung darstellen.

4. Kindern darf nicht erlaubt werden, mit Dachbegehungselementen, Halterungen, Befestigern, Folien, Kartons oder Montageresten zu spielen.

5. Nach Abschluss der Arbeiten sind alle Abfälle, Verpackungen, Späne, nicht verwendeten Befestigungselemente und Materialreste vom Montageort zu entfernen.

6. Montierte Produkte müssen stabil befestigt sein, um das Risiko des Lösens, Herabfallens oder unbeabsichtigten Abreißen zu begrenzen.

7. Kindern ist der Zugang zum Dach zu verwehren; außerdem sind sie darauf hinzuweisen, dass Kaminlaufroste und Kaminstufen nicht zum Spielen, Klettern oder selbstständigen Bewegen auf dem Dach bestimmt sind.

Personen mit eingeschränkten Fähigkeiten

1. Die Produkte dürfen von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten nur unter Aufsicht einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person verwendet oder montiert werden.

2. Personen, die die Montage durchführen, müssen den Zweck von Kaminlaufrosten und Kaminstufen, die Befestigungsweise von Halterungen und Befestigern sowie die Gefahren verstehen, die sich aus unsachgemäßer Montage oder Nutzung ergeben.

3. Eine eigenständige Montage durch Personen ohne entsprechende technische Kenntnisse, Dachdeckererfahrung oder die Fähigkeit, Arbeiten in der Höhe sicher auszuführen, wird nicht empfohlen.

4. Bei der Nutzung der Produkte sollten Personen mit eingeschränkter Leistungsfähigkeit diese nur verwenden, wenn ihr Gesundheitszustand, die Wetterbedingungen sowie die Absturzsicherungen dies zulassen.

5. Bei Arbeiten auf dem Dach dürfen Montage und Nutzung ausschließlich von Personen durchgeführt werden, die in der Lage sind, sich sicher auf der Dachfläche zu bewegen und persönliche Schutzausrüstung zu verwenden.

Installation, Wartung und Reparaturen

1. Die Installation von Laufrosten, Stufen, Befestigern und Halterungen ist gemäß ihrem Verwendungszweck, der Montageanleitung, den Regeln des Dachdeckerhandwerks sowie den Anforderungen für die jeweilige Art des Dachziegelblechs durchzuführen.

2. Vor der Montage ist zu prüfen, ob das Produkt für die Art der Dacheindeckung, das Modul des Dachziegelblechs, die Dachneigung, den Montageort, die zu erwartende Belastung sowie die Nutzungsweise geeignet ist.

3. Beschädigte, verbogene, gerissene, korrodierte Produkte, Produkte mit beschädigter Pulverbeschichtung, verformten Montageöffnungen oder sichtbaren Materialfehlern dürfen nicht montiert werden.

4. Vor der Montage ist die Vollständigkeit des Sets zu prüfen, insbesondere das Vorhandensein des Laufrostes oder der Stufe, der Befestiger, Halterungen, Schrauben und übrigen für die ordnungsgemäße Montage erforderlichen Elemente.

5. Die Konstruktion, an der die Halterungen befestigt werden, muss stabil, entsprechend vorbereitet und in der Lage sein, die zu erwartenden Nutzlasten aufzunehmen.

6. Die Halterung für Dachziegelblech muss an das Modul der Dacheindeckung angepasst sein, und ihr Fuß muss korrekt am Profil des Dachziegelblechs anliegen.

7. Der Befestiger des Laufrostes ist so zu montieren, dass eine ordnungsgemäße waagerechte Ausrichtung des Laufrostes zur Dachfläche möglich ist.

8. Für einen Kaminlaufrost ist eine geeignete Anzahl von Befestigern und Halterungen gemäß den Anforderungen des Sets und der Montageanleitung zu verwenden.

9. Der Laufrost oder die Stufe ist dauerhaft mit Montageelementen zu befestigen, die für die jeweilige Dacheindeckung und Tragkonstruktion geeignet sind.

10. Beim Verschrauben ist ein übermäßiges Anziehen zu vermeiden, da dies die Schutzbeschichtung beschädigen, das Element verformen, das Dachziegelblech beschädigen oder die Verbindung schwächen könnte.

11. Ein unzureichendes Anziehen der Befestigungselemente kann zum Lösen des Laufrostes oder der Stufe, zu Geräuschen, Vibrationen, Stabilitätsverlust, Undichtigkeiten, Herausreißen der Befestigungen oder Herabfallen von Elementen führen.

12. Bohr- und Befestigungsstellen sind gemäß den Regeln der Montage von Dacheindeckungen gegen Undichtigkeiten und Korrosion zu sichern.

13. Der Laufrost sollte so ausgerichtet werden, dass ein stabiler Stand der Füße und eine sichere Durchführung von Servicearbeiten möglich sind.

14. Kaminstufen sind so anzuordnen, dass ein sicherer Zugang zum Laufrost, Schornstein, Dachausstieg oder zu anderen Geräten auf dem Dach möglich ist.

15. Laufroste, Stufen, Halterungen und Befestiger dürfen nicht in einer Weise verändert werden, die ihre Konstruktion schwächt, z. B. durch zusätzliches Bohren, übermäßiges Biegen, Schneiden, Schweißen, Schleifen oder Entfernen von Elementen, die für die Stabilität verantwortlich sind.

16. Werden Spiel, Verformungen, Korrosion, Beschädigungen der Beschichtung, herausgerissene Befestigungen, Undichtigkeiten oder Stabilitätsverlust festgestellt, ist das Produkt zu korrigieren, auszutauschen oder bis zur Reparatur außer Betrieb zu nehmen.

17. Reparaturen sollten von Personen mit entsprechenden technischen oder dachdeckerischen Kenntnissen und unter Einhaltung der Sicherheitsregeln für Arbeiten in der Höhe durchgeführt werden.

Regelmäßige Kontrolle

1. Es wird empfohlen, den Zustand der montierten Laufroste, Stufen, Befestiger und Halterungen regelmäßig zu kontrollieren, insbesondere vor der Wintersaison, nach dem Winter, nach starkem Wind, intensiven Niederschlägen, Hagel, Vereisung oder längerer Nutzung.

2. Bei der Kontrolle ist zu prüfen, ob Laufroste und Stufen nicht gelockert, verbogen, gerissen, korrodiert, abgelöst, verschoben, mechanisch beschädigt oder übermäßig abgenutzt sind.

3. Der Zustand der Befestiger und Halterungen ist zu prüfen, insbesondere deren Stabilität, waagerechte Ausrichtung, Verbindung mit dem Laufrost oder der Stufe sowie Verbindung mit der Dacheindeckung.

4. Der Zustand von Schrauben, Muttern, Unterlegscheiben und anderen Befestigungselementen ist zu prüfen, insbesondere deren Anpressdruck, Stabilität, Korrosion und mögliche Lockerung.

5. Es ist zu überprüfen, ob an den Montagestellen Undichtigkeiten, Beschädigungen des Dachziegelblechs, Korrosionsstellen, Verformungen der Dacheindeckung oder Spuren von Wassereintritt vorhanden sind.

6. Bei pulverbeschichteten Elementen ist der Zustand der Beschichtung zu kontrollieren, insbesondere Kratzer, Abplatzungen, Abrieb und Stellen, die zu Korrosionsherden werden können.

7. Vor jedem Betreten eines Laufrostes oder einer Stufe sind ihr technischer Zustand sowie die Wetterbedingungen zu beurteilen.

8. Beschädigte, gelockerte, korrodierte oder übermäßig abgenutzte Produkte sind auszutauschen oder zu reparieren, um das Risiko des Ausrutschens, Absturzes, Herabfallens von Elementen, Beschädigungen des Daches oder Sachschäden zu begrenzen.

9. Die Kontrolle von in der Höhe montierten Elementen ist unter Einhaltung der Arbeitsschutzregeln durchzuführen.

Reinigung und Wartung

1. Laufroste, Stufen, Befestiger und Halterungen sind in einem Zustand zu halten, der ihre ordnungsgemäße Funktion, stabile Befestigung und sichere Nutzung ermöglicht.

2. Verschmutzungen, Laub, Moos, Schlamm, Ablagerungen, Staub, Schnee und Eis sind so zu entfernen, dass die Pulverbeschichtung, die Verzinkung, die Dacheindeckung und die Befestigungselemente nicht beschädigt werden.

3. Vor dem Betreten eines Laufrostes oder einer Stufe sind Schnee, Eis, Schlamm, Laub oder andere Verunreinigungen zu entfernen, die ein Ausrutschen verursachen könnten.

4. Zur Reinigung sind Wasser mit einem milden Reinigungsmittel sowie eine weiche Bürste, ein Schwamm oder ein Tuch zu verwenden.
5. Es dürfen keine ätzenden oder chemisch aggressiven Mittel, Lösungsmittel, erdölbasierte Präparate, Drahtbürsten oder scharfen Werkzeuge verwendet werden, die die Schutzbeschichtung oder die Zinkschicht beschädigen könnten.
6. Nach dem Bohren, Schneiden oder Montieren sind Metallspäne zu entfernen, da sie Kratzer, Verfärbungen oder Korrosionsherde an den Produkten und der Dacheindeckung verursachen können.
7. Wird eine Beschädigung der Schutzbeschichtung festgestellt, ist die betroffene Stelle gemäß den Grundsätzen der Wartung von verzinkten und pulverbeschichteten Stahlelementen zu sichern.
8. Produkte dürfen nicht lackiert, geschliffen, geschweißt oder mit chemischen Mitteln beschichtet werden, die nicht für verzinkten und pulverbeschichteten Stahl bestimmt sind.
9. Wird ein Verlust der Stabilität, ein Riss, eine Verformung, Korrosion oder eine Verschlechterung der Funktion des Produkts festgestellt, ist es auszutauschen oder zu reparieren.

Entsorgung

1. Gebrauchte Produkte, beschädigte Elemente, Schrauben, Befestiger, Halterungen, Verpackungen und Montageabfälle sind gemäß den örtlichen Vorschriften zur Abfalltrennung und Abfallwirtschaft zu entsorgen.
2. Elemente aus verzinktem und pulverbeschichtetem Stahl sind entsprechenden Sammelstellen, Recyclingstellen oder Unternehmen zur Abholung von Metallabfällen zu übergeben.
3. Produkte mit Lackbeschichtungen oder Pulverbeschichtung dürfen nicht in Hausöfen, im Freien oder an dafür nicht vorgesehenen Orten verbrannt werden.
4. Scharfe Abfälle, Späne, beschädigte Schrauben und verformte Produktteile sind so zu sichern, dass unbeabsichtigte Verletzungen Dritter vermieden werden.
5. Folienverpackungen, Kartonverpackungen und andere Schutzmaterialien sind gemäß den Kennzeichnungen und örtlichen Vorschriften zu trennen.
6. Die Entsorgung ist so durchzuführen, dass keine Gefahr für Menschen, Tiere und Umwelt entsteht.
7. Ein unsachgemäßer Umgang mit Abfällen kann gemäß den geltenden nationalen und örtlichen Vorschriften haftungsrechtliche Folgen haben.

Sicherheitshinweise für Fachpersonal

1. Vor der Montage ist die Übereinstimmung des Produkts mit dem Projekt, der Art der Dacheindeckung, dem Modul des Dachziegelblechs, der Dachneigung, der Tragkonstruktion, dem Zugangsort zum Schornstein oder zu Dachgeräten sowie der zu erwartenden Nutzlast zu prüfen.
2. Die Auswahl von Laufrosten, Stufen, Befestigern und Halterungen sollte die Art der Dachbegehung, die Nutzungshäufigkeit, die Anordnung der zu wartenden Geräte, die Witterungsbedingungen sowie die Sicherheit der auf dem Dach arbeitenden Personen berücksichtigen.
3. Die Montage ist so auszuführen, dass Dauerhaftigkeit, Stabilität, ordnungsgemäße waagerechte Ausrichtung, Dichtheit der Dacheindeckung sowie keine Gefahr für Benutzer und Dritte gewährleistet sind.

4. Kaminlaufroste und Kaminstufen dürfen nicht als Ersatz für Sicherungssysteme, Anschlagpunkte, Schutzgeländer, Gerüste oder andere Absturzsicherungen verwendet werden.
5. Bei Dächern mit großer Neigung, großer Höhe, schwierigem Zugang oder erhöhtem Ausrutschrisiko ist der Einsatz zusätzlicher Dachbegehungs- und Sicherungssysteme in Betracht zu ziehen.
6. Die Montage sollte mögliche dynamische Belastungen während der Nutzung, Schneeeauflage, Vereisung, Windeinwirkung sowie thermische Bewegungen der Dacheindeckung berücksichtigen.
7. Die Halterungen müssen an einem ausreichend tragfähigen Untergrund befestigt werden, damit Nutzlasten kein Herausreißen der Befestigungen oder Beschädigungen der Dacheindeckung verursachen.
8. Während der Arbeiten sind geeignete persönliche Schutzausrüstungen zu verwenden, insbesondere Schutzhandschuhe, Schutzbrille, Arbeitsschuhe, Schutzkleidung sowie Ausrüstung zur Absturzsicherung.
9. Alle Montagearbeiten sind gemäß den geltenden Bauvorschriften, Arbeitsschutzvorschriften und der guten Dachdeckerpraxis durchzuführen.

Besondere Bedingungen und Wetterbedingungen

1. Die Produkte dürfen nicht bei Regen, Schnee, Gewitter, starkem Wind, Vereisung, eingeschränkter Sicht oder unter anderen Bedingungen montiert oder verwendet werden, die eine Gefahr für die ausführenden Personen darstellen können.
2. Vor der Montage sollte die Dachfläche möglichst sauber, trocken, stabil und frei von losen Verschmutzungen sein.
3. An Orten, die starken Schneefällen, Vereisung, starkem Wind, industriellen Verschmutzungen, Feuchtigkeit oder großen Temperaturunterschieden ausgesetzt sind, ist der Zustand von Laufrosten, Stufen, Befestigern, Halterungen und Befestigungen regelmäßig zu kontrollieren.
4. Nach starken Schneefällen, Tauwetter oder Vereisung dürfen Laufroste und Stufen nicht ohne vorherige Prüfung ihres Zustands und Entfernung rutschiger Verunreinigungen verwendet werden.
5. Die Produkte sind vor längerer Lagerung unter Bedingungen zu schützen, die Korrosion, Kratzer, Verfärbungen, Verschmutzungen, Verformungen oder Beschädigungen der Pulverbeschichtung verursachen können.
6. Verzinkte und pulverbeschichtete Stahlelemente können bei Beschädigung der Schutzbeschichtung korrodieren; daher ist der Kontakt mit aggressiven chemischen Substanzen zu vermeiden und eventuelle Beschädigungen sind zu sichern.
7. Es ist zu beachten, dass Schnee, Eis, nasses Laub, Staub und Verschmutzungen das Ausrutschrisiko bei der Nutzung der Dachbegehung erheblich erhöhen können.

Transport und Vorbereitung

1. Vor der Montage ist zu prüfen, ob die Produkte nicht beschädigt, verbogen, zerkratzt, korrodiert, verschmutzt, unvollständig oder ohne erforderliche Set-Bestandteile sind.
2. Laufroste, Stufen, Befestiger, Halterungen, Schrauben und Schraubverbindungen sind so zu transportieren und zu lagern, dass sie vor Quetschung, Stößen, Kratzern, Feuchtigkeit, Verschmutzung, Verformung und Kontakt mit chemischen Substanzen geschützt sind.
3. Pulverbeschichtete Elemente sind vor Reibung und Verschieben gegenüber anderen Gegenständen zu schützen, um Beschädigungen der Schutzbeschichtung zu vermeiden.

4. Produkte dürfen nicht geworfen, gebogen oder mit schweren Gegenständen belastet werden, wenn dies zu dauerhaften Verformungen oder Beschädigungen der Beschichtung führen kann.

5. Die Produkte sind an einem trockenen, belüfteten Ort zu lagern und vor direkter Einwirkung von Faktoren zu schützen, die Korrosion verursachen können.

6. Vor der Montage ist das Produkt mit dem Einsatzort zu vergleichen und sicherzustellen, dass seine Abmessung, Farbe, der Lochabstand, die Art der Halterung, die Verstellweise sowie die Befestigungsart den Montageanforderungen entsprechen.

7. Die Verpackung ist vorsichtig zu öffnen, um das Produkt nicht zu zerkratzen, zu schneiden oder zu beschädigen.

8. Vor Beginn der Arbeiten sind geeignete Werkzeuge, Befestigungselemente, persönliche Schutzausrüstung sowie ein sicherer Arbeitsplatz vorzubereiten..

Einhaltung von Vorschriften

1. Die Produkte sind gemäß ihrem Verwendungszweck, der technischen Beschreibung, der Montageanleitung sowie den geltenden Vorschriften zur Produktsicherheit zu verwenden.

2. Die Produkte erfüllen die Anforderungen der Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates (EU) 2023/988 über die allgemeine Produktsicherheit im Hinblick auf die vorhersehbare sichere Verwendung.

3. Bei der Montage in Bauobjekten, Fassaden-, Terrassen-, Garten- oder Zaunanlagen sind die entsprechenden Bauvorschriften, Arbeitsschutzregeln sowie die technischen Anforderungen des jeweiligen Systems zu berücksichtigen.

4. Die Produkte dürfen ausschließlich so verwendet werden, dass keine Gefahr für Benutzer, Dritte, Tiere oder die Umwelt entsteht.

5. Bei Zweifeln bezüglich Auswahl, Montage oder Anwendung des Produkts ist eine Person mit entsprechender technischer Fachkenntnis zu konsultieren

Kontakt

Glinmet Sp. Z o.o.
ul. Rolnicza 13
42-160 Krzepice
e-mail: info@glinmet.de
tel. +49 151 57433749
www.glinmet.de