

Lesen Sie stets dieses Anwendungshandbuch vorsichtig durch, bevor Sie die Leiter benutzen. Bewahren Sie außerdem dieses Handbuch an einer sicheren Stelle, so dass Sie es auch noch später nachlesen können.

Ingebrauchnahme

Stellen Sie sicher, dass Ihre Kondition eine Benutzung einer Leiter oder Treppe zulässt. Bei der Einnahme von Medikamenten, Alkohol oder Drogen, welche das Reaktionsvermögen antasten, wird die Nutzung einer Leiter oder Treppe unsicher.

Bevor eine Leiter oder Treppe transportiert wird, muss überprüft werden, dass diese zugeklappt, genügend unterstützt und gut befestigt ist.

Bevor jeder Nutzung muss überprüft werden, ob alle Teile noch anwesend sind und gut funktionieren.

Falls Sie die Leiter oder Treppe benutzen wollen, überprüfen Sie am Anfang des Arbeitstages zuallererst, dass die Leiter oder Treppe nicht beschädigt und sicher für den Gebrauch ist.

Bei einer professionellen Nutzung von Leitern und Treppen ist eine regelmäßige Nachsicht verbindlich.

Benutzen Sie NIEMALS eine beschädigte Leiter oder Treppe.

Stellen Sie sicher, dass die Leiter oder Treppe für die vorgesehene Aufgabe geeignet ist.

Vor einer Nutzung, entfernen Sie immer allen Schmutz von der Leiter oder Treppe, wie z.B. nasse Farbe, Schlamm, Öl oder Schnee.

Eine Risikoanalyse muss vor der Nutzung der Leiter ausgeführt werden, falls nationale/lokale Verordnungen dies erforderlich machen.

Positionierung / Aufstellung einer Leiter oder Treppe

Die Leiter muss so aufgestellt werden, dass der Abstand von der Mauer zum Fuß der Leiter ungefähr 1/4 der vertikalen Höhe der Leiter beträgt. Dadurch steht die Leiter in einem Winkel von ungefähr 70° zum Boden. Dies ist leicht zu verifizieren, weil bei so einer Aufstellung die Standfläche der Sprossen horizontal liegt.

Verstellbare Leitern oder Treppen müssen stets vollkommen ausgeklappt werden. Falls vorhanden, müssen die Spreizbänder vollkommen angespannt sein.

Bei Treppen muss die Plattform vollkommen nach unten gedrückt werden, um diese zu verriegeln.

Bei verstellbaren Leitern müssen Sie dafür sorgen, dass die Leiter gut in den oberen Haken sitzt.

Leitern und Treppen müssen stets auf einem stabilen, ebenen und nicht glatten Untergrund aufgestellt werden, so dass diese nicht weggleiten oder wegsacken können.

Eine Leiter muss stets gegen eine ebene und genügend tragfähige Oberfläche gestellt werden. Falls möglich, die Leiter oben festbinden oder absichern.

Eine Leiter darf NIEMALS aus einer höheren Position verstellt werden, oder während man sich/sich jemand auf der Leiter befindet.

Eine Leiter muss immer auf den Fußenden stehen, NIEMALS auf den Sprossen oder Trittfächern.

Stellen Sie Leitern oder Treppen NIEMALS auf einem glatten Untergrund auf, wie zum Beispiel Eis, polierte Böden oder Oberflächen die mit Öl verschmutzt sind.

Eine Leiter oder Treppe sollte immer so nah wie möglich an der Arbeitsstelle aufgestellt werden.

Beim Aufstellen von Leitern oder Treppen muss mit Tür- und Fensteröffnungen Rechnung gehalten werden. Stellen Sie sicher, dass man nicht gegen die Treppe oder Leiter stoßen kann. Falls möglich sollten Türen und Fenster verriegelt werden, solange wie eine Leiter oder Treppe vor der entsprechenden Öffnung steht.

Verifizieren Sie vorab, ob die Gefahr eines Stromstoßes besteht. Leitern und Treppen aus Aluminium sind elektrische leitend. Arbeiten Sie niemals in der Nähe von elektrischen Leitungen. Stellen Sie immer sicher, dass die Schnur Ihres elektrischen Werkzeugs nicht beschädigt ist.

Schiebeleitern immer bis zur gewünschten Höhe ausschieben.

Bei mehrteiligen Leitern dafür sorgen, dass die Haken der Sprossen immer gut um die Sprossen greifen.

Beim Ausschieben einer Leiter, immer die richtige Folge der Leiterelemente beachten. Den schmalen Leiterabschnitt entriegeln und auf die gewünschte Höhe schieben, und dort wieder verriegeln (bei einer 3-teiligen Leiter). Danach das mittlere Teil hochschieben.

Beim Zusammenschieben, erst das mittlere Teil einschieben. Danach das schmale Teil entriegeln und einschieben.

Besteigen Sie eine Schiebeleiter immer von der richtigen Seite.

Bei Nutzung einer Schiebeleiter muss das Seil immer an zwei Sprossen festgebunden werden.

Nutzung einer Leiter oder Treppe

Die Gesamtlast auf einer Leiter oder Treppe darf nicht über 150 kg liegen (Person + Material).

Leitern dürfen ausschließlich für leichte Arbeiten und für einen kurzen Zeitraum benutzt werden.

Hängen Sie niemals über die Leiter oder Treppe hinaus, während Sie darauf Arbeiten verrichten. Arbeiten Sie immer nur 1 Armlänge von der Treppe oder Leiter entfernt. Falls erforderlich, die Leiter oder die Treppe mehrmals umstellen. Faustregel: halten Sie Ihren Nabel stets zwischen den Holmen der Treppe oder der Leiter.

Bei Arbeiten auf einer Treppe oder Leiter, stets beide Füße auf derselben Sprosse oder Trittfäche platzieren. Arbeiten Sie niemals mit einem Fuß auf der Treppe oder Leiter und dem anderen Fuß auf z.B. einer Tür.

Benutzen Sie eine Leiter oder Treppe niemals als eine Brücke oder einen Bock.

Beklettern Sie niemals eine Leiter höher als die 4. Sprosse von oben.

Beklettern Sie niemals eine Doppelleiter ohne Bügel höher als die 3. Sprosse von oben.

Beklettern Sie niemals eine Leiter im A-stand höher als die 3. Sprosse von oben.

Treten Sie niemals von einer Leiter auf ein höheres Niveau, ohne die Leiter zusätzlich abzusichern.

Benutzen Sie eine Treppe oder Leiter im A-Stand nicht als Zutrittsmittel zu einer anderen (höheren) Etage.

Benutzen Sie eine Leiter oder Treppe niemals als eine Brücke oder einen Bock.

Benutzen Sie niemals eine Leiter oder Treppe die aus Aluminium gefertigt ist, falls ein direkter Kontakt mit Strom unvermeidlich ist.

Bei schlechten Wetterbedingungen, wie z.B. starkem Wind, sollte eine Leiter oder Treppe niemals außer Haus benutzt werden.

Nehmen Sie immer geeignete Vorsorgemaßnahmen, falls spielende Kinder während der Arbeit in der Nähe sind.

Falls möglich, schließen Sie Türen (keine Notausgänge!!) und Fenster innerhalb des Arbeitsbereichs.

Beim besteigen oder absteigen von einer Leiter oder Treppe, halten Sie immer die Leiter oder Treppe mit einer Hand fest.

Beim besteigen oder absteigen, wenden Sie Ihr Gesicht immer zur Leiter oder Treppe.

Immer geeignetes Schuhwerk während der Arbeit mit einer Leiter oder Treppe tragen.

Benutzen Sie einen Leiter oder eine Treppe nicht für Arbeiten, die einen seitlichen Druck auf die Leiter oder Treppe ausüben, wie z.B. das Bohren in Beton usw. Dies kann dazu führen, dass die Leiter umkippt.

Bei Arbeiten auf einer Leiter oder Treppe sollten Sie genügend Ruhepausen einlegen. Vergessen Sie nicht, Müdigkeit ist ein Risiko.

Falls eine Schiebeleiter als Zugangsmittel zu einer höheren Ebene benutzt wird, dann muss die Leiter mindestens 1 m über die gewünschte Standhöhe oder den Umstieg hinausragen.

Werkzeuge, die während der Arbeit auf einer Treppe oder Leiter benutzt werden, müssen leicht und handlich sein.

Halten Sie sich stets während Arbeiten auf einer Leiter oder Treppe mit einer Hand fest, oder nehmen Sie geeignete Sicherheitsmaßnahmen, falls dies nicht möglich ist.

Benutzen Sie eine Leiter niemals auf umgekehrte Weise.

Besteigen Sie eine Leiter stets von der Vorderseite. Stehen Sie niemals auf dem hinteren Gestell.

Versetzen Sie niemals eine Treppe oder Leiter, während noch jemand darauf steht.

Niemals mit mehr als einer Person gleichzeitig auf einer Treppe oder Leiter stehen.

Reparatur muss durch qualifiziert Personal ausgeführt werden.

Bewahren Sie das Material sauber und frei von Verschmutzung.

Instandhaltung

Warten Sie das Material laut die Gebrauchsanweisung.

Kontrollieren Sie regelmäßig das Material um Fehlern zu entdecken.

Reparatur muss durch qualifiziert Personal ausgeführt werden.

Bewahren Sie das Material sauber und frei von Verschmutzung.

SOLIDE nv

Senatorlaan 12

B-3201 Langdorp België



Gebruikshandleiding voor ladders en trappen

Mode d'emploi pour échelles et escabeaux

Gebrauchsanweisung Leitern und Stufenstehleitern



Type:

NEN 2484:

L: m L: m

T kg



SOLIDE nv

Senatorlaan 12

B-3201 Langdorp

BELGIË

www.SOLIDE.com



Type:

NEN 2484:

L: m L: m

T kg



SOLIDE nv

Senatorlaan 12

B-3201 Langdorp

BELGIË

www.SOLIDE.com



Type:

NEN 2484:

L: m L: m

T kg



SOLIDE nv

Senatorlaan 12

B-3201 Langdorp

BELGIË

www.SOLIDE.com

Lees steeds aandachtig deze gebruikshandleiding vooraleer u de ladder in gebruik neemt. Bewaar deze handleiding zorgvuldig zodat u ook later deze nog kan nalezen.

Ingebruikname

Verzeker u ervan dat uw conditie het toelaat een ladder of trap te gebruiken. Bij gebruik van medicijnen die het reactievermogen aantasten, alcohol of drugs wordt het gebruik van een ladder of trap onveilig.

Vooraleer een ladder of trap te transporteren verifieer dat deze ingeklapt is, voldoende ondersteund en stevig vastgezet.

Inspecteer na ontvangst en vóór ieder gebruik of alle onderdelen nog aanwezig zijn en goed functioneren.

Inspecteer aan het begin van elke werkdag of de ladder of trap niet beschadigd is en veilig voor gebruik is indien u de ladder of trap gaat gebruiken.

Bij professioneel gebruik van ladders en trappen is periodiek nazicht verplicht.

Gebruik NOOIT een beschadigde ladder of trap.

Verzeker u ervan dat de ladder of trap geschikt is voor de taak.

Verwijder alle vervuiling van de ladder of trap zoals natte verf, modder, olie of sneeuw voor elk gebruik.

Indien de landelijke/lokale reglementering dit vereist, dient u een risicoanalyse uit te voeren vooraleer u een ladder gebruikt.

Platsen / opzetten van een ladder of trap

De ladder dient zodanig opgesteld te worden dat de afstand van de muur tot de voet van de ladder ongeveer 1/4 bedraagt van de verticale hoogte van de ladder. Hierdoor is de hoek van de ladder ongeveer 70° met de grond. Dit kan u verifiëren doordat op dat ogenblik het staopervlak van de sporten horizontaal ligt.

Omvormbare ladders of trappen dienen steeds volledig uitgeklapt te worden. Indien voorzien, dienen de spreidlinten volledig strak te staan.

Bij de trappen dient u het plateau te vergrendelen door dit volledig in te drukken.

Bij de omvormbare ladders dient u ervoor zorgen dat de ladder goed rust in de haken bovenaan.

Ladders en trappen dienen steeds op een stabiele, effen en niet gladde ondergrond geplaatst te worden zodat deze niet kunnen weggliden of wegzaakken.

Plaats een ladder steeds tegen een effen en voldoende draagkrachtig oppervlak. Indien mogelijk de ladder bovenaan vastbinden of zekeren.

Verplaats een ladder of trap NOOIT als men zich op de trap of ladder bevindt of vanaf een hoger gelegen positie.

Plaats een ladder of trap steeds op de voetuiteinden NOOIT op de sporten of treden.

Plaats ladders of trappen NOOIT op gladde ondergronden zoals ijs, gepolierde vloeren of met olie vervuilde oppervlakken.

Plaats een ladder of trap steeds zo kort mogelijk bij het werk.

Hou bij het plaatsen van een ladder of trap rekening met deur- en vensteropeningen. Zorg ervoor dat men niet tegen de trap of ladder kan botsen. Indien mogelijk deuren en venster vergrendelen zolang de ladder of trap voor de opening staat.

Verifieer vooraf of er elektrocutie gevaar bestaat. Aluminium ladders en trappen zijn elektrisch geleidend. Werk niet in de buurt van elektrische leidingen. Zorg er steeds voor dat het snoer van uw elektrisch gereedschap niet beschadigd is.

Schuif een opsteekladder steeds uit tot de gewenste hoogte uit.

Zorg ervoor dat bij meerdelige ladders de sporthaken steeds goed op om de sporten grijpen.

Bij het uitschuiven van een ladder steeds de correcte volgorde aanhouden. Ontgrendel het smalle deel, schuif dit uit tot de gewenste hoogte en vergrendel dit (bij 3-delige ladder). Schuif vervolgens het middendeel uit. Bij het inschuiven eerst het middendeel inschuiven. Vervolgens het smalle deel ontgrendelen en inschuiven.

Een opsteekladder steeds aan de correcte zijde bestijgen.

Het touw van een optrekkladder, in gebruikstoestand, dient steeds vastgebonden te worden rond 2 sporten.

Gebruik van ladder of trap

Belast de ladder of trap niet boven 150kg totale last (persoon + materiaal)

Ladders mogen uitsluitend voor lichte werkzaamheden of korte tijdsduur gebruikt worden.

Hang nooit ver naast de ladder of trap tijdens werkzaamheden. Werk maximaal op 1 armlengte van de trap of ladder. Indien nodig de ladder of trap meermalen verplaatsen. Vuistregel: hou uw navel steeds binnen de bomen van de trap of ladder.

Bij werkzaamheden op trap of ladder steeds beide voeten op dezelfde sport of trede plaatsen. Werk nooit met één voet op de trap of ladder en de andere op een deur of dergelijke.

Gebruik een ladder of trap nooit als brug of schraag.

Beklim een ladder nooit hoger dan de 4de sport van boven.

Beklim een dubbele trap zonder beugel nooit hoger dan de 3de trede van boven.

Beklim een ladder in A-stand nooit hoger dan de 3de sport van boven.

Stap nooit van een ladder op een hoger niveau zonder deze extra af te zekeren.

Gebruik geen trap of ladder in A-stand als toegangsmiddel tot een andere (hogere) etage.

Gebruik een ladder of trap nooit als brug of schraag.

Gebruik deze aluminium ladder of trap niet indien direct elektrisch contact onvermijdelijk is.

Gebruik deze ladder of trap niet buitenhuis bij slechte weersomstandigheden zoals sterke wind bijv.

Neem uw voorzorgen bij spelende kinderen tijdens werkzaamheden.

Sluit deuren (geen nooddeuren!!) en vensters binnen de werkzone indien mogelijk.

Hou steeds met één hand de ladder of trap vast tijdens het beklimmen of dalen van de ladder of trap.

Beklim of daal af met het gezicht naar de ladder/trap gekeerd.

Draag degelijk schoeisel tijdens het werken met een ladder/trap.

Gebruik een ladder of trap niet voor werkzaamheden die een zijwaartse druk uitoefenen op de ladder of trap zoals boren in beton ed. Dit kan de trap of ladder doen kantelen.

Bij werkzaamheden op ladder of trap las voldoende rustpauzes in. Denk eraan in vermoeidheid is een risico.

Indien een schuifladder gebruikt wordt als toegangsmiddel tot een hoger niveau dient de ladder steeds minimaal 1m boven de gewenste sta- of overstep hoogte uit te steken.

Gereedschap dat gebruikt wordt tijdens werkzaamheden op een trap of ladder dient licht en handig in gebruik te zijn.

Hou de ladder of trap steeds vast met één hand tijdens de werkzaamheden of neem gepaste veiligheidsmaatregelen indien niet mogelijk is.

Gebruik de ladder niet achtersteven of ondersteboven.

Beklim een trap steeds aan de voorzijde. Ga nooit op het achterrek staan.

Verplaats een trap of ladder nooit als er nog iemand op staat.

Sta nooit met meer dan één persoon tegelijk op de trap of ladder.

ONDERHOUD EN OPSLAG

Onderhoud draagbaar klimmaterieel volgens de voorschriften.

Inspecteer draagbaar klimmaterieel geregel op gebreken, zoals vervorming en slijtage.

Laat iedere beschadiging aan draagbaar klimmaterieel zo spoedig mogelijk repareren door een deskundige.

Houd draagbaar klimmaterieel schoon en vrij van ongerechtigheden.

Vernietig gebroken, versleten of onherstelbaar beschadigd draagbaar klimmaterieel.

Berg draagbaar klimmaterieel zodanig op, dat doorhangen wordt voorkomen.

Berg draagbaar klimmaterieel op in een koele en voldoende geventileerde ruimte

Lisez toujours attentivement ce mode d'emploi avant de mettre l'échelle en service. Conservez-le soigneusement pour que vous puissiez encore le consulter plus tard.

Mise en service

Assurez-vous que votre condition vous permet d'utiliser une échelle ou un escabeau. En cas de prise de médicaments qui entament la réactivité, d'alcool ou de drogues, l'utilisation d'une échelle ou d'un escabeau devient dangereuse.

Avant de transporter une échelle ou un escabeau, vérifiez qu'il (elle) est replié(e), suffisamment soutenu(e) et solidement attaché(e).

Examinez après réception et avant toute utilisation si toutes les pièces sont encore présentes et fonctionnent bien.

Examinez au début de chaque journée de travail si l'échelle ou l'escabeau n'a pas été endommagé(e) et s'il (elle) peut être utilisé(e) en toute sécurité dans le cas où vous êtes sur le point d'utiliser l'échelle ou l'escabeau. En cas d'usage professionnel d'échelles et d'escabeaux, un contrôle périodique est obligatoire.

N'utilisez JAMAIS une échelle ou un escabeau endommagé(e).

Assurez-vous que l'échelle ou l'escabeau est approprié(e) à la tâche.

Eliminez toute saleté de l'échelle ou de l'escabeau, comme de la peinture humide, de la boue, de l'huile ou de la neige, avant chaque utilisation. Si la réglementation nationale/locale l'exige, vous devez réaliser une analyse des risques avant d'utiliser une échelle.

Placement / montage d'une échelle ou d'un escabeau

L'échelle doit être disposée de telle façon à ce que la distance entre le mur et le pied de l'échelle soit environ égale au 1/4 de la hauteur verticale de l'échelle. De cette manière, l'angle que forme l'échelle avec le sol est d'environ 70°. Vous pouvez le vérifier par le fait qu'à ce moment, la surface d'appui des échelons est horizontale.

Les échelles ou escabeaux transformables doivent toujours être complètement déplié(e)s. S'ils sont prévus, les rubans de déploiement doivent être complètement tendus.

Dans le cas des escabeaux, vous devez verrouiller le plateau en l'enfonçant complètement.

Dans le cas des échelles transformables, vous devez veiller à ce que l'échelle repose bien dans les crochets du haut.

Les échelles et escabeaux doivent toujours être placé(e)s sur une base stable, plane et non glissante de façon à ce qu'ils (elles) ne puissent pas glisser ou s'affaisser.

Placez toujours une échelle contre une surface plane et suffisamment résistante. Si possible, attachez ou fixez la partie supérieure de l'échelle. Ne déplacez JAMAIS une échelle ou un escabeau lorsque quelqu'un se trouve sur l'escabeau ou sur l'échelle ou à partir d'une position plus élevée. Placez toujours une échelle ou un escabeau sur les extrémités des pieds, JAMAIS sur les échelons ou marches.

Ne placez JAMAIS des échelles ou des escabeaux sur des bases glissantes comme de la glace, des sols polis ou des surfaces souillées par de l'huile. Placez toujours une échelle ou un escabeau aussi près que possible du travail à réaliser.

Lors du placement d'une échelle ou d'un escabeau, tenez compte des ouvertures de portes et de fenêtres. Veillez à ce que l'on ne puisse pas heurter l'escabeau ou l'échelle. Si possible, verrouiller les portes et les fenêtres aussi longtemps que l'échelle ou l'escabeau se trouve devant l'ouverture.

Vérifiez au préalable s'il existe un danger d'électrocution. Les échelles et escabeaux en aluminium conduisent l'électricité. Ne travaillez pas au voisinage de conducteurs électriques. Assurez-vous toujours que le fil souple de votre outil électrique n'a pas été endommagé.

Déployez toujours une échelle coulissante jusqu'à la hauteur souhaitée.

Dans le cas d'échelles en plusieurs éléments, veillez à ce que les crochets des échelons s'agrippent toujours bien autour des échelons. Lors du déploiement d'une échelle, toujours respecter la séquence correcte. Déverrouillez l'élément étroit, déployez-le jusqu'à la hauteur souhaitée et verrouillez-le (dans le cas d'une échelle à 3 éléments). Déployez ensuite l'élément intermédiaire.

Lors de la réinsertion des éléments, insérer d'abord l'élément intermédiaire. Ensuite, déverrouiller et insérer l'élément étroit.

Toujours monter du bon côté d'une échelle coulissante.

La corde d'une échelle à coulisse, en position d'utilisation, doit toujours être fixée autour de 2 échelons.

Utilisation d'une échelle ou d'un escabeau

Ne chargez pas l'échelle ou l'escabeau de plus de 150 kg au total (personne + matériel)

Les échelles ne peuvent être utilisées que pour des travaux légers ou de courte durée.

Ne vous penchez jamais loin à côté de l'échelle ou de l'escabeau pendant les travaux. Travaillez au maximum à une longueur de bras de l'escabeau ou de l'échelle. Si nécessaire, déplacer plusieurs fois l'échelle ou l'escabeau. Règle pratique : gardez toujours le nombril à l'intérieur des montants de l'escabeau ou de l'échelle.

Pendant les travaux sur un escabeau ou sur une échelle, toujours placer les deux pieds sur le même échelon ou la même marche. Ne travaillez jamais avec un pied sur l'escabeau ou l'échelle et l'autre sur une porte ou un objet de ce genre.

N'utilisez jamais une échelle ou un escabeau comme pont ou comme tréteau.

Ne montez jamais sur une échelle plus haut que le 4e échelon du dessus.

Ne montez jamais sur un escabeau double sans arceau plus haut que la 3e marche du dessus.

Ne montez jamais sur une échelle disposée en A plus haut que le 3e échelon du dessus.

Ne montez jamais à un niveau plus élevé à partir d'une échelle sans avoir fixé celle-ci par une fixation supplémentaire.

N'utilisez pas un escabeau ou une échelle disposé(e) en A comme moyen d'accès à un autre étage (supérieur).

N'utilisez jamais une échelle ou un escabeau comme pont ou comme tréteau.

N'utilisez pas cette échelle ou cet escabeau en aluminium si un contact électrique direct est inévitable.

N'utilisez pas cette échelle ou cet escabeau à l'extérieur par mauvais temps comme par vent fort.

Prenez vos précautions lorsque des enfants jouent pendant les travaux.

Si possible, fermez les portes (pas de portes de secours!!) et les fenêtres dans la zone de travail.

Tenez toujours l'échelle ou l'escabeau d'une main pendant que vous montez ou descendez de l'échelle ou de l'escabeau.

Montez ou descendez avec le visage tourné vers l'échelle/l'escabeau.

Portez des chaussures solides pendant le travail avec une échelle/un escabeau.

N'utilisez pas une échelle ou un escabeau pour des travaux qui exercent une pression latérale sur l'échelle ou l'escabeau, comme le forage dans du béton et autres travaux de ce genre. Cela peut faire basculer l'escabeau ou l'échelle.

Lors de travaux sur une échelle ou un escabeau, insérez suffisamment de pauses. Rendez-vous compte que la fatigue constitue un risque.

Si une échelle coulissante est utilisée comme moyen d'accès à un niveau plus élevé, l'échelle doit toujours dépasser au minimum de 1 m au-dessus de la hauteur de stationnement ou de passage souhaitée.

L'outil qui est utilisé pendant les travaux sur un escabeau ou une échelle doit être léger et facile à manier.

Tenez toujours l'échelle ou l'escabeau avec une main pendant les travaux ou prenez les mesures de sécurité appropriées si ce n'est pas possible.

N'utilisez pas l'échelle sens devant derrière ou sens dessus dessous.

Montez toujours sur le devant d'une échelle. Ne vous placez jamais à l'arrière.