

HANDLEIDING VEILIG GEBRUIK VAN DRAAGBAAR KLIMMATERIEEL

Deze handleiding bevat richtlijnen voor het veilig inspecteren, opstellen, gebruiken en onderhouden van draagbaar klimmaterieel zoals ladders en trapjes. Volg deze instructies om ongevallen en schade te voorkomen. De door u aangeschafte Gevelridder Products aluminium ladder/ trap, een product geproduceerd en onder verantwoordelijkheid in Nederland door ALGA BV, voldoet aan de eisen gesteld in Besluit Draagbaar Klimmaterieel Warenwet. Deze ladder is dus van zeer goede kwaliteit en voor wat betreft de sterkte en constructie bovenal veilig. Maar een ladder kan pas ècht veilig zijn, wanneer u deze ook met overleg gebruikt en met zorg behandelt. Het is daarom van belang dat u onderstaande gebruiks- en onderhoudsvorschriften goed doorleest en bij het gebruik van uw ladder/ trap ook in acht zult nemen. Ga niet met méér dan één persoon tegelijk op een ladder/ trap staan. Gebruik de ladder ook niet als tilhulpmiddel, daar dient u de Gevelridder voor te gebruiken.

A. INSPECTIE EN VOORBEREIDING

1. Algemene controle

- Controleer het draagbaar klimmaterieel **bij ontvangst** en **vóór elk gebruik** op defecten, beschadigingen en slijtage.
- Let op verbogen of losse onderdelen, scheuren in het materiaal en stabiliteit van de constructie.

2. Veiligheidscontrole voor gebruik

- Controleer alle **bevestigingsonderdelen, scharnieren en poten** op hun toestand en werking.
- **Gebruik nooit beschadigd of defect klimmaterieel.**
- Laat reparaties **uitsluitend** uitvoeren door een deskundige; voer **geen tijdelijke noodreparaties** uit.

3. Schoon en vrij van verontreinigingen houden

- Houd het klimmaterieel schoon en vrij van vuil zoals **modder, verf, sneeuw, olie of vet.**
- Voorkom dat natte of gladde materialen de grip verminderen.

B. TOEPASSING EN PLAATSING

Algemene richtlijnen

1. **Gebruik alleen waarvoor het bedoeld is**
 - Gebruik draagbaar klimmaterieel **uitsluitend** voor klimmen en niet als werkplatform, steiger, hijsmiddel of ander oneigenlijk gebruik.
2. **Correcte opstelling**
 - Plaats het klimmaterieel altijd **stabiel en recht**.
 - **Zet het niet ondersteboven of achterstevoren**.
 - **Plaats het niet tegen ronde of smalle zuilen** zonder extra beveiliging.
3. **Ondergrond en stabiliteit**
 - Zet het klimmaterieel **nooit op instabiele en of gladde objecten** zoals tafels, kisten, kratten of andere wankelende ondergronden.
 - Gebruik het **niet op hellingen of gladde ondergronden** zonder extra beveiliging.
 - Bij plaatsing op een zachte ondergrond, zoals gras of zand, gebruik een stevige onderlegger.
4. **Speciale omstandigheden**
 - Bij gebruik bij een **deur of passage**, zorg ervoor dat de deur wordt **afgesloten of geblokkeerd**.
 - Gebruik **geen metalen ladders binnen 2,5 meter** van een onder spanning staande elektrische installatie.
 - Voor werken in de buurt van **hoogspanningsinstallaties** gelden andere eisen (zie **NEN 1041**).
 - Gebruik bij **harde wind (vanaf windkracht 6) en onweer** geen draagbaar klimmaterieel buitenshuis.
 - Laat een **opgesteld klimmaterieel nooit onbeheerd achter**, vooral niet in de buurt van kinderen.
5. **Ladders op de juiste manier plaatsen**
 - De afstand tussen de voet van de ladder en de muur moet ongeveer **een kwart van de lengte** van de ladder zijn.
 - De ladder moet onder een **hoek van ±75°** tegen de muur staan.
 - Gebruik ladders van voldoende lengte. De ladder moet minstens **1 meter uitsteken** boven het werkgebied.
6. **Meerdelige ladders**
 - Bij telescopische of uitschuifbare ladders: zorg ervoor dat de **haken stevig over de sporten grijpen**.
 - Zet het losse eind van de optrekkoord **stevig vast** om te voorkomen dat de ladder onbedoeld inklaapt.

C. BEKLIMMING EN GEBRUIK

1. Correct klimmen

- Beklim ladders **altijd met het gezicht naar de ladder toe**.
- Houd **minimaal één hand vrij** om je vast te houden.
- Sta **niet op de bovenste vier sporten** van een ladder zonder platform.
- **Leun niet te ver naar de zijkant**; verplaats de ladder indien nodig.

2. Geschikte kleding en schoeisel

- Draag **geen slippers, schoenen met hoge hakken, klompen of gladde zolen**.
- Zorg voor **stevige, gripvaste werkschoenen**.

3. Maximale belasting

- Ladders mogen **maximaal door één persoon tegelijk** worden gebruikt.
- Meerdelige ladders mogen alleen worden beklommen op de daarvoor bestemde zijde.

4. Veilig werken vanaf een ladder

- Houd altijd **twee voeten op de ladder**.
- Ga **niet met één voet op de ladder en één voet op een ander object** staan (bijvoorbeeld een vensterbank).
- Verplaats **nooit** een ladder terwijl iemand erop staat.

D. ONDERHOUD EN OPSLAG

1. Regelmatige inspectie

- Controleer het klimmaterieel **regelmatig** op slijtage, scheuren, verbuigingen en loszittende onderdelen.
- Laat beschadigingen zo snel mogelijk **repareren door een deskundige**.

2. Reinigen en conserveren

- Houd de ladder **schoon en droog**.
- **Houten ladders:**
 - Behandel deze minimaal **één keer per jaar** met een beschermend middel dat **niet ondoorzichtig of dampdicht** is.
 - **Houten ladders mogen niet worden overgeschilderd**, omdat dit gebreken kan verbergen.

3. Opslag en levensduur verlengen

- **Voorkom doorhangen** door ladders plat of in een geschikte houder op te bergen.
- **Houten ladders:** bewaar ze in een **koele, goed geventileerde ruimte**, niet in een vochtige of te warme omgeving.
- **Beschadigde, versleten of gebroken ladders moeten worden vernietigd** om hergebruik te voorkomen.

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSRICHTLIJNEN OP BASIS VAN DE WARENWET

- **Volg de instructies van de fabrikant** en controleer of het klimmaterieel voldoet aan de **NEN 2484** (voor professioneel gebruik) of **NEN-EN 131** (voor consumenten).
- **Laat geen modificaties of eigen reparaties uitvoeren** die niet door de fabrikant zijn goedgekeurd.
- Zorg dat ladders worden gebruikt door personen die **instructies hebben ontvangen over veilig gebruik**.
- Gebruik een ladder **niet langer dan 30 minuten aaneengesloten** voor intensieve werkzaamheden.

Door deze richtlijnen te volgen, voorkom je ongevallen en zorg je voor een veilig en efficiënt gebruik van draagbaar klimmaterieel!

⚠️ Veiligheid eerst! ⚠️