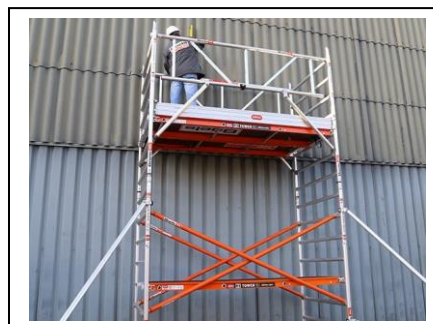


## "Veilig werken op een rolsteiger"

### In dit nummer:

1. Inleiding.
2. Risico's.
3. Normen.
4. Opbouwen en afbreken.
5. Zwenkwielen.
6. Algemene veiligheidsregels.



### 1. Inleiding

Rolsteigers worden opgebouwd uit geprefabriceerde onderdelen en onderscheiden zich van stalensteigers door hun vrijstaande gebruik en mobiliteit. Stabiliteit en hoogte hebben met elkaar te maken.

Ook in de privé-sfeer worden vaak rolsteigers gebruikt.

Omwille van de hanteerbaarheid zijn de meeste rolsteigers gemaakt van aluminium.



### 2. Risico's

De risico's van het werken op rolsteigers zijn oa:

- ◆ Het ontbreken van leuningen of onvoldoende beveiligen van werkvloeren kan gemakkelijk leiden tot een val van hoogte
- ◆ Indien een rolsteiger onjuist wordt opgebouwd, bijvoorbeeld door te weinig schoren aan te brengen, kan hij bezwijken en/of kantelen
- ◆ Het plotseling weggrijden van de rolsteiger.

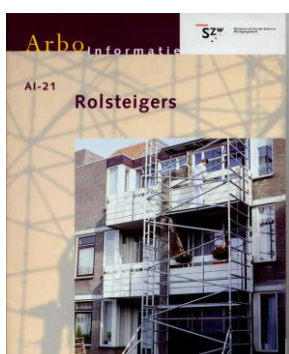


## "Veilig werken op een rolsteiger"

### 3. Normen

Over rolsteigers zijn twee normbladen uitgegeven. NEN 2718 beschrijft onder meer de verschillende onderdelen en hun samenhang. Iedere rolsteiger dient te zijn voorzien van een handleiding voor het veilig gebruiken van een rolsteiger. De handleiding dient te voldoen aan NEN-EN 1298.

Daarnaast is door het Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid een Arbo-informatieblad uitgegeven.



### 4. Opbouwen en afbreken van rolsteigers

Een rolsteiger mag alleen opgebouwd en afgebroken worden door personen die hiermee zijn vertrouwd. Bij het opstellen van een rolsteiger is vooral de lijst met onderdelen belangrijk. Controleer voordat met het opbouwen wordt begonnen of alle onderdelen aanwezig zijn.

Bij de opbouw van een rolsteiger en het werken op een rolsteiger dient met de volgende punten rekening te worden gehouden:

- ◆ Beschadigde onderdelen mogen nooit worden gebruikt
- ◆ Alleen originele onderdelen volgens de gegevens van de fabrikant mogen worden gebruikt
- ◆ De grond waarop de rolsteiger moet worden geplaatst, moet het totale gewicht van de rolsteiger kunnen dragen



### 5. Zwenkwielen

De zwenkwielen van een rolsteiger mogen niet los kunnen raken tijdens het gebruik en tijdens het verplaatsen van de rolsteiger. Alle zwenkwielen moeten voorzien zijn van een wielrem, die ook het verdraaien tegengaat.

De remconstructie moet zodanig zijn uitgevoerd, dat de remwerking alleen met een speciale handeling kan worden opgeheven.



### 6. Algemene veiligheidsregels

Voor het werken met een rolsteiger, dient men zich te houden aan de volgende veiligheidsregels:

- ◆ Voor het gebruik moet worden gecontroleerd of alle maatregelen zijn genomen om wegglijden van de rolsteiger te voorkomen
- ◆ Indien de draagkracht van de ondergrond onvoldoende is dan dient gebruik te worden gemaakt van rijplaten of stalen U-profielen
- ◆ Een rolsteiger mag uitsluitend via de binnenzijde beklommen worden
- ◆ Aan een rolsteiger mogen geen hijswerktuigen worden bevestigd
- ◆ Een rolsteigers mogen uitsluitend met handkracht verplaatst worden
- ◆ Het werken vanaf een op de werkvloer opgestelde ladder is verboden
- ◆ Bij het verplaatsen van een rolsteiger hoger dan 12 meter dan moet deze worden afgebroken tot een veilige hoogte van 8 meter
- ◆ Een rolsteiger mag niet worden verplaatst met materiaal of personen erop.

