

HANDOUT WERKEN OP VASTE STEIGER



In de installatie- en isolatie sector moet vaak op hoogte worden gewerkt. Voor uitgebreide werkzaamheden op hoogte worden vaak vaste stalen steigers gebruikt. Een vaste stalen steiger bestaat uit stalen pijpen die door koppelingen met elkaar zijn verbonden. Vloeren zijn dichtgelegd met stalen of houten planken. Het werken op onveilige steigers vindt volgens de Arbeidsinspectie in Nederland nog regelmatig plaats. Als het dan mis gaat kan dit ernstige gevolgen hebben voor de personen die werken op de steiger.

RISICO'S

De risico's bij het werken op een steiger zijn:

- Door een opening van een werkvloer vallen
- Door een opening in de leuning vallen
- Getroffen worden door vallende voorwerpen
- Omvallen van een steiger door onvoldoende verankering
- Bezwijken van de steiger door overbelasting
- Laat geen overbodig gereedschap en materiaal op de werkvloer liggen. Ruim vloeren regelmatig op, ten minste dagelijks na het beëindigen van de werkzaamheden. Dit voorkomt struikelen of vallen of dat zaken van de steiger kunnen vallen
- Gooi geen materialen of gereedschappen van de steiger naar beneden
- Materialen op de werkvloer mogen niet hoger worden opgestapeld dan 55cm, tenzij er hekwerken zijn aangebracht
- Zolang er op een steiger wordt gewerkt moeten de werkvloeren, de toegang tot die vloeren, de plaatsen waar de hijsinrichtingen zich bevinden, e.d. voldoende zijn verlicht.
- Gebruik met het beklimmen van de steigerladder beide handen.

MAATREGELEN OM VEILIG OP EEN STEIGER TE WERKEN

Het werken op een steiger kan veilig gebeuren mits de volgende gedrags- en veiligheidsregels strikt worden nageleefd.

- Het opbouwen en afbreken van een steiger is werk voor specialisten. Wijzig nooit zelf iets aan een steiger. Dit moet altijd door een ter zake deskundige (steigerbouwer) gebeuren.
- Een steiger mag alleen betreden worden als deze door een deskundige is goedgekeurd voor gebruik. Vaak wordt deze goedkeuring aangegeven d.m.v. een steigerkaart. Als wordt gewerkt met steigerkaarten en deze ontbreekt, betekent dit dat de steiger niet betreden mag worden.



VERVOLG

WERKEN OP VASTE STEIGER

- Bij snij- en laswerkzaamheden moeten er voorzieningen worden getroffen om het verspreiden van vonken te voorkomen.
- Het is verboden om te lassen en te branden aan steigermateriaal of stellingpijpen af te snijden!
- Wanneer de vloeren en de loopplanken door vorst glad zijn geworden moet de gladheid worden weggenomen door bijvoorbeeld zand te strooien. Na sneeuwval of ijzel moeten trappen, vloeren en loopplanken sneeuw- of ijsvrij worden gemaakt voordat je mag verder werken.
- Bij windkracht 6 (11 m/s) of meer moet het werken op buitensteigers worden gestopt.
- Personeel dat gebruik maakt van een steiger mag niets veranderen aan de steigerconstructie. Dit is uitsluitend voorbehouden aan de steigerbouwer.
- Het is niet toegestaan om hijswerktuigen aan steigers te bevestigen, tenzij de steiger specifiek daarvoor ook is gebouwd.
- Het is niet toegestaan te werken vanaf ladders en trappen die op een werkvloer van de steiger zijn opgesteld.
- Steigers mogen niet zwaarder worden belast dan de belasting waarvoor ze zijn bestemd. Vraag bij twijfel wat de maximale belasting is voordat je zware materialen of machines op de steiger plaatst.

