

Nyrstar Balen/Overpelt

Hoofdpunten uit de set van Veiligheidsvoorschriften

Deze lijst is bedoeld om derden die bij Nyrstar komen werken snel op de hoogte te brengen van de belangrijkste regels die op voorhand bekend dienen te zijn bij een aannemer. De volledige set van veiligheidsvoorschriften die van toepassing zijn op het werken bij Nyrstar is voor derden te vinden op www.nyrstarbalenoverpelt.be onder '[Info aannemers en leveranciers](#)'.

Persoonlijke beschermingsmiddelen: VV01

- Standaard PBM's: helm, veiligheidsschoeisel (S3), veiligheidsbril (met zijkapjes)
- Werkkleding: verhoogde zichtbaarheid, ledematen afgedekt, bescherming tegen chemicaliën en voor elektriciens bescherming tegen vlamboog (spijkerbroek is niet toegelaten).
- Slijpwerkzaamheden: gelaatscherm + gehoorbescherming verplicht
- PBM's voortkomend uit de aard van de werken (bv. lassen): te verzorgen door contractor
- Aanvullende PBM's voortkomend uit processen Nyrstar: te verzorgen door Nyrstar

Hijswerkzaamheden: VV03

- Hijswerkzaamheden alleen door opgeleid personeel (desgevraagd aantoonbaar)
- Nyrstar hijsen checklijst dient ingevuld te worden
- Gebied afzetten en er mag niet gehesen worden boven mensen
- Hijsmiddelen zijn in goede staat en gekeurd
- In geval van gebruik mobiele kranen: raadpleeg details in veiligheidsvoorschrift

Mobiele arbeidsmiddelen: VV04

- Aanvullende eisen aan industriële arbeidsmiddelen: zichtbaarheid, achteruitrijdsignalering, zwaailicht, veiligheidsgordel. Raadpleeg voorschrift voor details
- Er dient dagelijkse een controle gedaan te worden op juiste werking alle voorzieningen. Dit moet aangetoond worden via een checklist
- Bestuurder is opgeleid (desgevraagd aantoonbaar)
- Veiligheidsgordel dient steeds gedragen te worden
- Personen alleen op zitplaatsen, dus verboden mee te rijden in laadbak
- 30km/u is de snelheidslimiet op de site (15km/u binnen gebouwen)

Werken op hoogte: VV05

- Valbeveiliging in alle gevallen waarin valgevaar bestaat > 1,80 m
- Personeel is geïnstrueerd in het correct dragen van valbeveiliging (desgevraagd aantoonbaar)
- Lopen op deksels van kuipen is verboden

Hoogwerkers en schaarliften: VV06

- Gebruik alleen door opgeleid personeel (desgevraagd aantoonbaar)
- Dagelijkse controle op juiste werking alle voorzieningen (volgens checklist Nyrstar)
- Werkgebied dient afgebakend te worden
- In de werkbak dient men steeds harnasgordel te dragen en aangelijnd te zijn
- Op hoogte de werkbak openen of verlaten: alleen na door Nyrstar leiding goedgekeurde TRA

Gebruik en plaatsen van stellingen: VV07

- Stellingen dienen te voldoen aan specifieke voorschriften en worden – tenzij anders geregeld – voorzien door een vaste aannemer
- Personeel dat gebruik maakt van een stelling moet voldoende geïnstrueerd zijn. Nadrukkelijk dienen gebruikers te zijn gewezen op het verbod om zelf wijzigingen aan te brengen of de stelling onjuist te gebruiken (bv. overbelasten, klimmen, hijsen, etc)

Werken in Besloten Ruimte: VV08

- Besloten Ruimte: alleen betreden na toestemming en aanwezigheid van de mangatwachter
- Betreding vereist aanvullende schriftelijke informatie bij de werkvergunning die strikt opgevolgd dient te worden
- In de regel is tegelijkertijd ook sprake van vergrendelen (zie VV09)
- In een besloten ruimte moet altijd veiligheids gordel gedragen worden

Vergrendelen: VV09

- Er mag alleen in/aan apparatuur gewerkt worden indien deze 'energievrij' is en deze situatie door middel van sloten geborgd is. 'Energievrij' maken is uitschakelen e/o gevaarlijke stoffen verwijderen
- De uitvoerder borgt deze situatie met een persoonlijk slot dat hij zelf op de aangewezen plek aanbrengt en bij einde werkzaamheden verwijderd (persoonlijk slot voor elke werknemer te verzorgen door aannemer)

Brandgevaarlijk werk: VV10

- Slijpen, snijden, branden, lassen is brandgevaarlijk. Minimeis: brandblusser (door aannemer) bij het werk
- Verhoogd risico: aanvullende eisen (bv. continu meting) bij werken aan in nabijheid brandbaar materiaal (bv. verrubberde vaten) of in omgevingen met mogelijk een explosieve atmosfeer (ATEX)

Zone afbakenen: VV15

- Betekenis rood-wit lint: geen toegang voor onbevoegden. Alleen met nadrukkelijke toestemming passeren
- Betekenis geel-zwart lint: let op: gevaar! Betreden toegelaten met verhoogde achtzaamheid

Gas- en stofexplosiegevaar: VV16

- Grote delen van de Logerij (Zuivering) zijn ATEX gezoneerd. Raadpleeg voorschrift bij werken in deze afdeling.

Mogelijk contact met elektriciteit: VV17

- Niet elektrische werken in elektrische cabine: uitvoerder is minimaal BA4 geïnstrueerd
- Elektrische werken alleen door bevoegde personen (minimaal BA5). Desgevraagd aantonen

Blootstelling aan lood of cadmium: VV18

- Medewerkers die 5 dagen of meer uitvoerende werken doen op het **Ertsenplein**, de **Roosterij** of de **Logerij** in Balen of op de **Hydro** in Overpelt dienen gezien te zijn door de Medische Dienst voor Lood in Bloed staalname.

Werken bij hoge temperaturen (heat stress): VV19

- Besloten ruimtes die nog warm zijn (35 – 65°C) mogen alleen betreden worden door personeel dat daartoe medisch geschikt bevonden is.
- Gedurende de uitvoering wordt de fysieke toestand van de uitvoerder bewaakt (hartfrequentie).

Opslag en gebruik van gevaarlijke stoffen: VV23

- Carcinogene, mutagene, reprotoxische stoffen mogen slechts gebruikt worden na nadrukkelijke toestemming van de Nyrstar Medische Dienst. Waterstoffluoride is niet toegelaten.

Plaatsen van een keet : VV24

- Een vergunning is nodig vóór dat een container of werfkeet mag geplaatst worden
- Het plaatsen van keten voor werkzaamheden, verblijf of opslag is verbonden aan regels.

Eisen aan (elektrisch) handgereedschap: VV25

- Slijpschijven met een schijfdiameter van 180 – 230 mm dienen voorzien te zijn van een langzame aanloop, uitlooptrem en dodemansknop.

Mogelijke aanwezigheid van asbest: VV26

- Werkzaamheden in de Centrale / Wansons: hoogst asbest verdacht. Raadpleeg de inventaris en houdt bovendien bij de uitvoering steeds rekening met onvoorzien aantreffen van asbest.

Blootstelling aan zwaveldioxidegas: VV27

- Personeel met astmatische aandoeningen mag vanwege mogelijke blootstelling aan lage concentraties zwaveldioxidegas niet tewerk gesteld worden in Balen.