
Persoonlijke beschermingsmiddelen (Stralen)

Werkzaamheden: [Stralen](#) ^[1]

Type oplossing: PBM

Het is zaak om zoveel mogelijk maatregelen te nemen die de blootstelling aan gevaarlijke stoffen terugdringen. Toch zal het in de meeste gevallen nodig zijn om persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's) te verstrekken en te dragen. De PBM's zijn CE-gemarkeerd en dienen conform de Europese verordening 2016/425 te zijn gecertificeerd.

Met het oog op blootstelling aan gevaarlijke stoffen zijn de volgende PBM's voorgeschreven bij straalwerkzaamheden

- straalkiel met eventueel een straalbroek;
- straalhandschoenen;
- straalhelm met onafhankelijke luchttoevoer en gehard glas.

Zorg dat de keuze van het type PBM aansluit op de precieze reinigingsmethode. Zo worden bij gritstralen hogere eisen gesteld aan de stevigheid van de straalkleding dan bij andere straalmethoden.

Bij gebruik van de straalhelm met onafhankelijke luchttoevoer gelden een aantal voorschriften:

- de gebruiker moet voor elk gebruik het middel controleren op eventuele beschadigingen van rubbers, glas, toevoerslang e.d.
- de gebruiker moet voor het eerste gebruik een 'Face - Fittest' doen om er achter te komen of het betreffende type goed past. Dit om lekkages te minimaliseren.
- plaats een kappenketel (adempluchtfilter) tussen de straler en de compressor van de luchttoevoer. De aangevoerde perslucht wordt dan gezuiverd en geneutraliseerd voor een veilige en gezonde ademplucht.
- gebruikers van onafhankelijke adembescherming moeten deelnemen aan een adempluchtkeuring, ook wel een persluchtkeuring genoemd. De keuring moet zijn afgestemd op specifieke werkzaamheden. Deze keuring signaleert gezondheidsrisico's en lichamelijke afwijkingen, de arts adviseert en geeft handvatten om met de eventuele risico's aan de slag te gaan.

Source URL: <https://orsima.dearbocatalogus.nl/oplossing/persoonlijke-beschermingsmiddelen-stralen>

Links

[1] <https://orsima.dearbocatalogus.nl/werkzaamheden/stralen>