

15 april 2021

Werkzaamheden in nieuwe gebiedende ruiten

Overstijpte 10 van de WU 040 bevat de technische eisen van artikel 6.101.1 van de MvA 2140. Deze genomen gaat artikel 6.101.1 over laagspanning. Er kunnen zich echter situaties voordien, dat wordt geresulteert aan bijvoorbeeld M0 of H0 katen in bestaande ruiten zoals bijvoorbeeld. Voor de veiligheid op de werfplaats is het dan noodzakelijk dat passende maatregelen worden getroffen.

6.101.1 Werkzaamheden in nieuwe gebiedende ruiten

Beperkt is dat de persoon werkzaam in contact is met metalen of andere gebiedende delen en niet mogelijk kan uitvallen van hoogte. Een voorbeeld van een ander gebiedend deel is een verticale buis.

Nieuwe gebiedende ruiten kunnen voorkomen in bijvoorbeeld, in tanks, vaten, ketels, onder machines, en in steunconstructies.

6.101.1.1

Onder spanning werken, ook aan BELV-, PELV of PELV katen, is niet toegestaan.

6.101.1.2

Verplaatsbaar steekbaar materiaal moet zijn afgevoerd met een ingebouwd vangstelsel.

Als dit niet mogelijk is moet het verplaatsbare materiaal zijn afgevoerd in een BELV katen.

Als dit ook niet mogelijk is moet het verplaatsbare materiaal zijn afgevoerd in een S katen.

Bij toepassing van S katen moet gelijktijdig aan de volgende voorwaarden zijn voldaan:

a) in een katen mag slechts één verplaatsbaar deel zijn afgevoerd en

b) dit deel moet van klasse II zijn.

OPMERKING

Een beschermingsgrensformule voor de velding van een S katen kan meer dan één secundaire uitwijking hebben. In een nieuwe gebiedende ruimte mag slechts één verticale per secundaire uitwijking worden aangegeven.

Als bestanden van klasse II niet verkrijgbaar zijn mogen bestanden van klasse I zijn toegepast, mits de handgrepen en bevestigingsorganen van bestaand materiaal zijn of met een draagrijke bestaande laag zijn bevestigd. In beide gevallen moet de situatie ten minste voldaan aan de eisen voor een S katen.

6.101.1.3

Handgrepen mogen niet zijn afgevoerd in S katen.

Handgrepen met gaasbevestigingsdelen moeten zo zijn afgevoerd dat het voor het functioneren van de laag noodzakelijke materiaal in de handgreep is afgevoerd.