

Voorbeeld werkinstructie

*Metallurgische lassen in
bovenbouwconstructies*

- Thermietlassen

Gebaseerd op ISV00002-1 versie 002

LET OP! Document wordt niet actueel gehouden.

Release datum: 2023-08

Eventueel kunnen aangepaste versies worden vrijgegeven op basis van wederzijds overleg tijdens de rail-las overleggen.

INHOUD

1	Inleiding	3
1.1.1	Algemeen	3
1.1.2	Thermietlassen	3

1 Inleiding

Dit document geeft de handvatten voor het uitvoeren van gecertificeerde alumino-thermolassen in bovenbouwconstructies. Deze methodieken gelden zowel voor prefab lassen (indien van toepassing) alsook lassen gemaakt in de baan bij onderhoud, vernieuwingen en nieuwbouw.

1.1 Algemeen

Dit document is gebaseerd op het ingetrokken document 'ISV0002-1 versie 002' en kan worden gebruikt als basis voor het opstellen van een bedrijfs-eigen voorschrift. (delen van) passages uit dit document mogen worden gekopieerd en aangepast naar believen, er zijn geen auteursrechten (het zgn. 'copyright') van toepassing.

1.2 Thermietlassen

Een actueel overzicht van vrijgegeven procedures voor het maken van thermietlassen wordt vermeld op de website van ProRail:

<https://prorail-kennisbank-metallurgische-lassen.nl/training-material>

- Een actueel overzicht van procesbeschrijvingen van Elektro-Thermit wordt vermeld op de website van Elektro-Thermit: <https://www.elektro-thermit.de/en/code-of-practice/>
- Een actueel overzicht van procesbeschrijvingen van Pandrol wordt vermeld op de website van Pandrol: <https://www.pandrol.com/downloads/>