

Polyethyleen: Elektromof- zadel en stuiklassen (NBN T42-011)



Planning: 4 dagen

Dag 1:

- Voormiddag: Polyethyleen en stuiklassen: Theorie
- Namiddag: Praktische oefeningen

Dag 2:

- Voormiddag: Schriftelijke proef: Polyethyleen en stuiklassen
- Namiddag: Praktische oefeningen

Dag 3:

- Voormiddag: Polyethyleen, elektromof- en zadellassen: Theorie
- Namiddag: Praktische oefeningen

Dag 4:

- Voormiddag:
 - Schriftelijke proef: Polyethyleen, elektromof- en zadellassen
 - Praktische proef in het bijzijn van een erkend keuringsorgaan (elektromof- en stuiklassen)
- Namiddag:
 - Veiligheid bij het PE-lassen
 - Schriftelijke proef over veiligheid bij het PE-lassen

Cursusinhoud Stuiklassen

- | | | |
|---|------|----------------------------|
| 2. Wat is Polyethyleen (PE)? | 10.2 | PE-lastermen |
| 3. Eigenschappen van PE | 10.3 | Benodigheden |
| 4. Productie van PE-buizen en hulpstukken | 10.4 | De manuele stuiklasmachine |
| 5. Regels en Wetgeving | 11. | Het manuele stuiklasproces |
| 6. Markeringen | 11.1 | Voorafgaande opmerkingen |
| 7. PE-buizen: opslag en veiligheid | 11.2 | Stappenplan |
| 8. PE-lassen (inleiding) | 12. | Mogelijke lasfouten |
| 9. Defecten en gebreken bij het PE-lassen | 13. | Controle |
| 10. Stuiklassen | 14. | Certificaat |
| 10.1 De stuiklascyclus | | |

Cursusinhoud Elektrolassen

2. Wat is Polyethyleen (PE)?
3. Eigenschappen van PE
4. Productie van PE-buizen en hulpstukken
5. Regels en Wetgeving
6. Markeringen
7. PE-buizen: opslag en veiligheid
8. PE-lassen (inleiding)
9. Defecten en gebreken bij het PE-lassen
10. Elektrolassen
 - 10.2 Introductie
 - 10.3 Buizen, fittingen, hulpstukken en gereedschappen
 - 10.4 Lassen
11. Mogelijke lasfouten
12. Controle
13. Certificaat



Jan De Nayerlaan 5
2860 Sint-Katelijne-Waver
Tel. 015 34 32 36

info@lascentrum.eu
www.lascentrum.eu

Cursusinhoud Veiligheid

1. Doelstellingen en wetgeving
2. Risico's?
3. Gevaren bij elektrische installaties
4. Werfopslag van PE-leidingen
5. Gevaarlijke producten en preparaten
6. Aardgas
7. Gaswetregelgeving
8. Blussen
9. PBM's
10. Algemene Preventiemaatregelen
11. Gezondheid