



**SECT B4**

**EXAMEN TELECOM CAI Installatiewerkzaamheden Hoofdnet Infra**

**Verlengingsexamen**

Examentijd: 50 minuten (theorie 25 minuten, praktijk 25 minuten)

## **Opdracht praktijkdeel**

Deze opdracht bestaat uit 2 pagina's (inclusief voorblad).

Bijlage: Kleurentabel (op locatie aanwezig)

Na afloop van het examen levert u al het examennatuurlijk

*Belangrijk:*

Onderling uitwisselen van informatie met medekandidaten tijdens het uitvoeren van de opdrachten niet toegestaan.

**VOORBEELD**

**ELKE VORM VAN FRAUDE ZAL ONMIDDELLIJKE UITSLUITING VAN HET EXAMEN TOT GEVOLG HEBBEN**

## Opdracht

Las vezelnummer ..... en ..... aan elkaar (*in te vullen door de assessor: deze kiest twee vezel nummers om aan elkaar te lassen. De vezels moeten uit twee verschillende tubes komen*). Gebruik hiervoor de kleurentabel.

Strip van de ter beschikking gestelde bundel glasvezeltubes de juiste tubes aan over een lengte van minimaal 1,5 meter.

**Het lassen en het controleren van de las moeten ter plekke door een assessor beoordeeld worden. Waarschuw de assessor mondeling vóór dat u gaat lassen.**

De las mag een maximale dempingswaarde hebben van 0,03 dB (display lasmachine).

Werk de gestripte tubes en de gelaste vezels op de juiste wijze in de bijgeleverde lascassette af. Berg de reservevezels op de juiste wijze op.

### Ter beschikking gestelde materialen:

- minimaal 6 meter glasvezelbundel (8 tubes x 120 vezels)
- meerdere lasbeschermers (sandwich, krimpen en minikrimp)
- 1x lascassette
- diverse lashouders voor de lascassette (sandwich, minikrimp, krimp)
- foamtape (minimaal 10 cm)
- bundelbandjes (minimaal 8 stuks)
- 1x afvalbakje

### U dient zelf over de volgende gereedschappen en apparatuur te beschikken:

- tubestripper
- glasvezelstripper
- glasvezellasmachine
- vezelreiniger (kandreiniger)
- alcohol
- vezeldekking
- cleaver
- knijpgereedschap voor de sandwich beschermer

EINDE