

1. Doel

De instructie omschrijft de werkwijze van 1° de plaatsaanduiding en 2° de vrijgave alvorens een leiding door te slijpen, zodat het doorslijpen van een verkeerde leiding of op een verkeerde plaats voorkomen wordt.

Volgende handelingen worden aan slijpen gelijkgesteld: zagen, snijden, branden, knippen,

2. Toepassingsgebied

Geldig op het ganse EDANV-terrein, met uitzondering van:

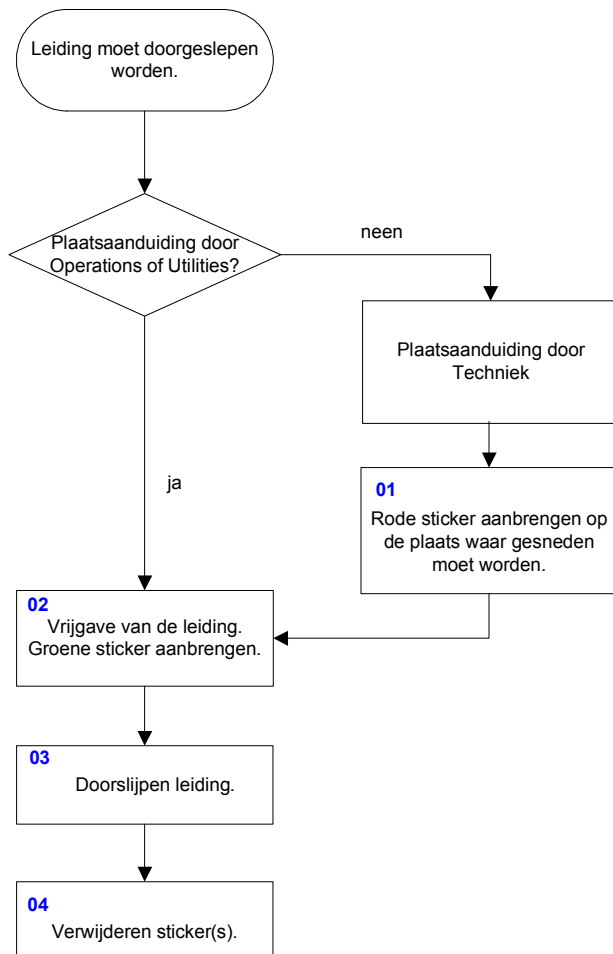
- voorbereidende werkzaamheden aan leidingen in werkplaatsen;
- nieuwbouwprojecten en de bijhorende montagewerkzaamheden (project- en bouwzone).

3. Definities

Techniek: bv. bedrijfsingenieur, werkvoorbereider, brigadier

EDANV: Evonik Degussa Antwerpen NV

4. Procesafloop en verantwoordelijkheden



Toelichting bij de stappen

Stap	Toelichting
01	<p>“Techniek” brengt in aanwezigheid van Operations / Utilities de rode sticker op de leiding aan. De rode sticker duidt de plaats aan waar de leiding doorgeslepen moet worden. Indien de leiding niet afgeïsoleerd is, wordt de rode sticker op het isolatiemateriaal aangebracht.</p>
02	<p>De groene vrijgavesticker wordt door Operations / Utilities op de leiding aangebracht. De groene vrijgavesticker geeft aan dat de leiding vrijgegeven is. De leiding is:</p> <ul style="list-style-type: none"> - productvrij/gespoeld; - drukvrij; - afgesloten van het overige equipment om terugvloeiing te voorkomen. <p>Bij een geïsoleerde leiding wordt de groene vrijgavesticker aangebracht, na het verwijderen van de isolatie en het afkoelen van de leiding.</p> <p>Indien het doorslijpen warm werk betreft of de werken vinden plaats in een Ex-zone, is de instructie VEI-RB / INS / 600 “Vergunning voor warmwerk/Ex-zones” van toepassing.</p> <p>De gestelde maatregelen die betrekking hebben op het bedrijf (Operations of Utilities) worden toegepast en zijn vastgelegd in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - de werkopdracht; - de vergunning (indien van toepassing); - de Job Safety Analyse (indien van toepassing). <p>Indien er geen plaatsaanduiding door Techniek gebeurt, kan Operations/Utilities een groene vrijgavesticker aanbrenge. Deze werkwijze is toegestaan in uitzonderlijke omstandigheden, bv. een dringende interventie buiten de normale werktijd .</p>
03	<p>Doorslijpen van een leiding door de werkplaats of een contractor, aangestuurd door de werkplaats. Men mag de leiding doorsnijden tot op 2 m aan weerszijden van de groene vrijgavesticker, op voorwaarde dat men:</p> <ol style="list-style-type: none"> a) geen armaturen (schuifafsluiters, ventielen, terugslagkleppen, veiligheidsventielen, regelventielen, kleppen e.d.) of blindpannen overschrijdt, b) visueel contact houdt met de groene vrijgavesticker (d.w.z. binnen hetzelfde lokaal leiding doorsnijden). <p>De gestelde maatregelen die betrekking hebben op de uitvoerder worden toegepast en zijn vastgelegd in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - de werkopdracht; - de vergunning (indien van toepassing); - de Job Safety Analyse (indien van toepassing).
04	<p>De uitvoerder van de slijpwerkzaamheden verwijdert , na het uitvoeren van de taak, de rode en groene stickers en geeft terugmelding aan Operations / Utilities dat de rode en groene stickers zijn verwijderd.</p>