|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Titel | **Eindverlijming Hotmelt controle en instellingen** | | | | | | | |
| Afdeling | PM2 | | | | | | Versie | 2.1 |
| Functie | Operator Winder-1 | | | | | | Opsteller | Jacques van der Eerden |
| Aspect | **Veiligheid** | **Milieu** | **Kwaliteit** | **Proces** | **O&N** | **5S** | Eigenaar | Arnaud Bloo |
| Begrippen | PBM= Persoonlijke Beschermings- Middelen ; VSP= Veiligheid Schildjes Procedure; TVA= Taak Veiligheid Analyse ; CW= Centrale wals ; PDS= Voordroogpartij  BZ= bedieningszijde ; AZ= Aandrijfzijde | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Stap** | **Taak** | **Afbeeldingen** | | | | | **Bijzonderheden** |
| **0** | **Veiligheidsmaatregelen in acht nemen:**   * Voer de taken uit met de nodige aandacht voor veiligheid * Draag adequate PBM’s Gelaatscherm + speciale handschoenen! |  | |  | |  | U werkt met Hotmelt en hete installatiedelen **Werk veilig 🡪 blijf alert!** |
| **1** | **Controleer de beschikbaarheid van juiste Hotmelt** Hotmelt type 🡪 **DuraPro EM 7774** (wateroplosbaar) |  | | |  | | Vervuiling door eindverlijming met heet water schoon maken, deze hotmelt lost op in water.  *IJsstralen tijdens stops om m.n. draagwalsen te reinigen is effectief bij beide Hotmelt types.*  *Kokerlijm is overigens niet oplosbaar in water, hiervoor is een speciaal oplosmiddel nodig.* |
| **2** | **Controleer iedere dienst:**   * Hotmelt niveau, vul zo nodig aan. *dit zal meerdere malen per dienst nodig zijn* * Pompdruk van de Hotmelt units * Staat van installatie in de service pit   + Traverse rails   + Slangen   + Spuitkoppen   + Nozzles   **Controleer minimaal elke ploegcyclus:**   * Temperatuurinstellingen van tanks, slangen en koppen * Status en druk van de lucht booster | **Druk**  **Booster unit** |  | | **Druk**  **Robatech pompunits**  **Tank** | | Voor een goede lijmopbrengst is het belangrijk dat zowel pompdruk, temperatuurinstellingen als de staat van de complete installtie goed is:   * **Luchtdruk booster** 🡪 7....8 bar * **Luchtdruk** **pompunits 🡪** 5,75 …. 6 bar * **Temperatuur instellingen Robatech**   1. **Bedrijf**      + Tank 110°C      + Slang 2x 135°C      + Spuitkop 130°C   2. **Stilstand** *>T om verbranding Hotmelt te voorkomen*      + Tank 80°C      + Slang 2x 60°C      + Spuitkop 60°C      * **Spuitkop** SX NV-NV 0.8mm, 166271, VAL0444680 |
| **Slang-1** | |  | | **Slang-2** |
| **Spuitkop** | | | **SV NV 0.8 mm** | |