|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | |  |  |
| **cid:35A0C23A-00B5-499F-BA2F-12BDD4F69B4FONKAR ENGINE & GENERATOR (P) LIMITED** | | | **DOC NO.** | **OM/IOP/07** |
| **Instrument Operating Procedure**  **(साधन संचालन प्रक्रिया)** | | | **REV.NO/**  **DATE** | **00/**  **31.01.18** |
| **Department: Coating plant**  **(विभाग: कोटिंग संयंत्र)** | | **Process Name: Pinhole Testing**  **(प्रक्रिया का नाम: पिनहोल परीक्षण)** | | |
| **IOP For Pinhole Testing(पिनहोल परीक्षण के लिए IOP)** | | | | |
| **1** | **Objective(उद्देश्य)** | * **Pinhole Testing** | | |
| **2** | **Specification(विशिष्टता)** | * **Test method:** Wet Sponge   (टेस्ट विधि: गीले स्पंज)   * **Supply Voltage:** 9V   (आपूर्ति वोल्टेज: 9V) | | |
| **3** | **Operating Instruction**  **(ऑपरेटिंग निर्देश )9-volt-pin-hole-detector-500x500.jpg** | * Connected black crocodile clip to base material of testing job & other end (black banana pin) to instrument.   (परीक्षण कार्य के आधार सामग्री और साधन के लिए अन्य अंत (काला केला पिन) से जुड़े काले मगरमच्छ क्लिप।)   * Connected red banana pin of sponge tip to instrument.   (स्पंज टिप से जुड़ा लाल केले का पिन।)   * Rinse the sponge tip at the unit with tap water.   (नल के पानी के साथ इकाई पर स्पंज टिप कुल्ला।)   * Select suitable voltage (9V) & switch on the instrument. (उपयुक्त वोल्टेज का चयन करें (9V )और इंस्ट्रूमेंट पर स्विच करें।) * For testing purpose, just touch the sponge tip to base material of job & observe buzzer sound for normal working of instrument. * ( परीक्षण के उद्देश्य के लिए, काम के आधार सामग्री के लिए स्पंज टिप को स्पर्श करें और उपकरण के सामान्य काम के लिए बजर ध्वनि का निरीक्षण करें।) * Now Move the Sponge tip over the coating surface.   (अब कोटिंग की सतह पर स्पंज टिप ले जाएँ।)   * Any pin hole is deducted by activation of buzzer sound during movement of sponge tip over the coating surface.   ( कोटिंग सतह पर स्पंज टिप के संचलन के दौरान बजर ध्वनि के सक्रियण द्वारा किसी भी पिन छेद को काट दिया जाता है।) | | |
|
|
|
|
| **Prepared by:** | | **Authorized & Issued By** | | |
|  | |  | | |
| **Coating QC In-Change** | | **Quality manager** | | |
|  | |  | | |