

Spis treści

Przedmowa

Wprowadzenie

- 1 Zakres normy**
- 2 Powołania normatywne**
- 3 Terminy i definicje**
- 4 Wymagania i metody badań dla materiału powłoki organicznej**
 - 4.1 Wymagania**
 - 4.1.1 Skład**
 - 4.1.2 Barwa**
 - 4.1.3 Gęstość pozorna**
 - 4.1.4 Twardość**
 - 4.1.5 Wytrzymałość na rozciąganie i wydłużenie**
 - 4.1.6 Okres magazynowania**
 - 4.1.7 Charakterystyka płynięcia po stopieniu (wskaźnik wytłaczania)**
 - 4.2 Metody badań materiałów powłoki organicznej w stanie dostarczonym przez wytwórcę**
 - 4.2.1 Barwa**
 - 4.2.2 Gęstość**
 - 4.2.3 Metoda oznaczania twardości metodą Shore'a materiałów na powłoki organiczne**
 - 4.2.4 Metoda oznaczania wytrzymałości na rozciąganie i wydłużenia**
- 5 Wymagania i metody badań dla powłoki organicznej na drucie**
 - 5.1 Wymagania**
 - 5.1.1 Wygląd powłoki organicznej**
 - 5.1.2 Barwa**
 - 5.1.3 Połysk**
 - 5.1.4 Grubość powłoki organicznej**
 - 5.1.5 Przyczepność powłoki organicznej**
 - 5.1.6 Odporność na uderzenia (wstrząsy mechaniczne)**
 - 5.1.7 Próba iskrzenia**
 - 5.2 Metody badań**
 - 5.2.1 Wygląd powłoki organicznej**
 - 5.2.2 Barwa**
 - 5.2.3 Połysk**
 - 5.2.4 Grubość powłoki organicznej**
 - 5.2.5 Próba przyczepności**
 - 5.2.6 Odporność na uderzenia (wstrząsy mechaniczne)**
 - 5.2.7 Próba iskrzenia**
- 6 Badania własności powłoki organicznej**
 - 6.1 Wymagane własności**
 - 6.1.1 Badanie przyspieszone ekspozycji na światło sztuczne (odporność na starzenie)**
 - 6.1.2 Badanie przyspieszone w mgłach solnych**
 - 6.1.3 Badanie przyspieszone odporności na wilgoć**
 - 6.1.4 Badanie przyspieszone odporności na wilgotne atmosfery zawierające ditlenek siarki**
 - 6.1.5 Odporność na naturalne starzenie w warunkach atmosferycznych (badanie długotrwałe)**
 - 6.2 Badania eksploatacyjne**

- 6.2.1 Badanie przyspieszone ekspozycji na światło sztuczne
- 6.2.2 Badanie przyspieszone w mgłach solnych
- 6.2.3 Badanie przyspieszone odporności na wilgoć
- 6.2.4 Badanie przyspieszone odporności na wilgotne atmosfery zawierające ditlenek siarki
- 6.2.5 Badanie długotrwałe naturalnego starzenia

7 Badania powtórne

8 Kontrola i zapewnienie jakości

Bibliografia

