
 NAVITEST NAVITEST Sp. z o.o. 80-288 Gdańsk ul. Piecewska 27	Księga Procedur i Instrukcji Ogólnych	Instrukcja nr: NVT/O-5/PT
	INSTRUKCJA POSTĘPOWANIA Z WYPOSAŻENIEM DO BADAŃ PT	Wydanie: 2 Data wydania: 2020-10-20 Strona: 1 / 3

Spis treści:	Strona
1. Cel instrukcji.	---2---
2. Zakres zastosowania.	---2---
3. Definicje.	---2---
4. Odpowiedzialność.	---2---
5. Personel.	---2---
6. Opis sposobu postępowania.	---2---
7. Dopuszczalne zmiany sposobu postępowania.	---3---
8. Dokumenty związane.	---3---
9. Załączniki.	---3---

Lp.	Data	Punkty zmienione	Krótki opis zmiany	Podpis

	Data	Imię i nazwisko	Podpis
Opracował	2020-10-20	Krzysztof Borkowski	
Zatwierdził i wydał	2020-10-20	Daniel Opara	

 NAVITEST Sp. z o.o. 80-288 Gdańsk ul. Piecewska 27	Księga Procedur i Instrukcji Ogólnych	<i>Instrukcja nr:</i> NVT/O-5/PT
	INSTRUKCJA POSTĘPOWANIA Z WYPOSAŻENIEM DO BADAŃ PT	<i>Wydanie:</i> 2 <i>Data wydania:</i> 2020-10-20 <i>Strona:</i> 2 / 3

1. Cel instrukcji

Celem instrukcji jest określenie warunków technicznych i zasad postępowania podczas sprawdzenia wyposażenia do badań PT.

2. Zakres zastosowania

Sprawdzenie codzienne i okresowe wyposażenia do badań PT.

3. Definicje

Norma PN-EN 1330-1:2015-04 "Badania nieniszczące. Terminologia. Część 1. Terminy ogólne."

Norma PN-EN 1330-2:2001 "Badania nieniszczące. Terminologia. Część 2. Terminy wspólne dla badań nieniszczących."

Norma PN-EN ISO 12706:2010. „Badania nieniszczące. Terminologia. Terminy stosowane w badaniach penetracyjnych.”

4. Odpowiedzialność

4.1. Za treść, aktualizację i wdrożenie odpowiada osoba nadzorująca metodę badań, posiadająca certyfikat 3-ciego stopnia w metodzie radiograficznej.

4.2. Za nadzór nad przestrzeganiem instrukcji odpowiada Kierownik Techniczny Laboratorium.

4.3. Za wykonywanie sprawdzeń zgodnie z niniejszą instrukcją odpowiada upoważniony do tego pracownik laboratorium.

5. Personel

Sprawdzenia codziennego wyposażenia do badań PT dokonuje upoważniony pracownik laboratorium wykonujący badania.


Sprawdzenie okresowe wykonuje pracownik laboratorium, posiadający uprawnienia co najmniej 2 stopnia w metodzie radiograficznej lub autoryzowany serwis producenta.

6. Opis sposobu postępowania

6.1 Sprawdzenie codzienne

Wszystkie odczynniki wchodzące w skład zestawu należy wymieszać przed użyciem. Sprawdzenia należy dokonać w temperaturze otoczenia - możliwie zbliżonej do temperatury badania. Nie dopuszcza się stosowania odczynników różnych producentów w jednym zestawie. Nie dopuszcza się stosowania odczynników, których data przydatności do użycia minęła.

Zestaw penetrantów barwnych powinien wykazywać cztery pęknięcia na próbce PSM-5. Jeśli nie widać czwartego pęknięcia, należy przeprowadzić kolejne sprawdzenia zestawu penetracyjnego. Zmieniając kolejne elementy zestawu należy określić, które z nich obniżają wykrywalność i odrzucić partię preparatu. W tym przypadku należy skontaktować się z dostawcą w celu reklamacji.

 NAVITEST Sp. z o.o. 80-288 Gdańsk ul. Piecewska 27	Księga Procedur i Instrukcji Ogólnych	<i>Instrukcja nr:</i> NVT/O-5/PT
	INSTRUKCJA POSTĘPOWANIA Z WYPOSAŻENIEM DO BADAŃ PT	<i>Wydanie:</i> 2 <i>Data wydania:</i> 2020-10-20 <i>Strona:</i> 3 / 3

6.2 Sprawdzenie okresowe

Worzec typ-2 wg PN EN ISO 3452-3 podlega corocznemu sprawdzeniu w którym należy sprawdzić widoczność czwartego wskazania.

Wzór protokołu sprawdzenia stanowi załącznik *NVT/PW-08/32*.

7. Dopuszczalne zmiany sposobu postępowania.

Nie dopuszcza się

8. Dokumenty związane

Brak

9. Załączniki

- Załącznik nr: NVT/PW-08/32 - Protokół sprawdzenia wzorca penetracyjnego Typ-2 wg normy PN EN ISO 3452-3 nr ser.