

	NORMA BRANŻOWA	BN-82
	Kleje do materiałów podłogowych z tworzyw sztucznych Metody badań	6301-10.07
	Oznaczanie wartości pH klejów wodnych	Grupa katalogowa 1099

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy jest metoda oznaczania wartości pH klejów dyspersyjnowodnych stosowanych do przyklejania materiałów podłogowych z tworzyw sztucznych metodą potencjometryczną.

2. Zasada metody. Zasada metody polega na pomiarze różnicy potencjału między elektrodą szklaną, a nasyconą elektrodą kalomelową, przy czym elektrody te są zanurzone kolejno w roztworze buforowym o znanej wartości pH i w roztworze badanym.

Jest to więc metoda porównawcza wymagająca uprzedniego wzorcowania zestawu pomiarowego za pomocą odpowiednich ciekłych wzorców pH.

3. Przygotowanie próbek do oznaczania należy wykonać wg PN-77/C-04963 p. 2. 1.

4. Wykonanie oznaczania - metodą potencjometryczną wg PN-77/C-04963 p. 2. 2.

5. Wynik końcowy oznaczania. Jako wynik końcowy oznaczania należy przyjąć średnią arytmetyczną wyników co najmniej 2 oznaczeń, które nie powinny różnić się między sobą więcej niż o 0,2 pH.

Jeżeli różnica wyników jest większa, należy oznaczenie powtórzyć.

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Instytut Techniki Budowlanej.

2. Normy związane
PN-77/C-04963 Analiza chemiczna, Oznaczanie pH wodnych roztworów produktów chemicznych

3. Normy zagraniczne
Francja NF T 76-103 (1972) Adhésifs, Détermination du pH des adhésifs et des colles.

4. Autor projektu normy: mgr Alicja Szurek,

Zgłoszona przez Instytut Techniki Budowlanej
Ustanowiona przez Dyrektora Instytutu Techniki Budowlanej dnia 31 grudnia 1982 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 kwietnia 1983 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 4/1983 poz. 6)

BG PW

BN. 002327



4000000340682