

DIN EN 12873-4:2006-06 (D)

Einfluss von Materialien auf Wasser für den menschlichen Gebrauch - Einfluss infolge der Migration - Teil 4: Prüfverfahren für Membranen für die Wasserbehandlung; Deutsche Fassung EN 12873-4:2006

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Abkürzungen.....	6
5 Prüfverfahren	6
5.1 Kurzbeschreibung	6
5.2 Reagenzien und Geräte.....	7
5.2.1 Allgemeines	7
5.2.2 Prüfwasser	7
5.2.3 Vorwaschwasser	7
5.2.4 Reinigungsmittel	8
5.2.5 Vergleichswasser	8
5.2.6 Prüfstand	8
5.3 Probestücke	8
5.3.1 Allgemeine Anforderungen	8
5.3.2 Probenaufbewahrung.....	9
5.4 Durchführung.....	9
5.4.1 Prüftemperatur.....	9
5.4.2 Inbetriebnahme.....	9
5.4.3 Migrationsprüfung.....	10
5.4.4 Reinigung und Desinfektion.....	11
6 Analytik.....	13
7 Angabe der Ergebnisse	14
7.1 Konzentrationen in den Migrationswässern.....	14
7.2 Tägliche Migrationsraten	14
7.2.1 Berechnung basierend auf Konzentrationen in Migraten von Probenahmen im Einzeldurchlauf, T_1 bis T_3	14
7.2.2 Berechnung basierend auf Konzentrationen in den Migraten bei Kreislaufbetrieb, R_1 und R_2	14
8 Prüfbericht	15
Anhang A (informativ) Diagramm des Prüfverfahrens.....	16
Anhang B (informativ) Schema eines typischen Prüfstandes.....	17
Literaturhinweise.....	18