DIN 30660:2022-04 (D)

Dichtmittel für metallene Gewindeverbindungen in der Trinkwasser-Installation

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Anforderungen 5
4.1 Allgemeines 5
4.2 Beständigkeit gegen Wasser 5
4.3 Beeinträchtigung der Trinkwasserqualität 5

5 Prüfung 6
5.1 Allgemeines 6
5.2 Prüfung der Beständigkeit gegen Wasser 6
5.3 Prüfung der Beeinträchtigung der Trinkwasserqualität 6
5.3.1 Dichtpasten 6
5.3.2 Dichtbänder und –fäden z. B. aus PTFE 6

6 Verarbeitung von Dichtmitteln für metallene Gewindeverbindungen 6
6.1 Allgemeines 6
6.2 Abdichtung von Gewindeverbindungen mit Hanf 7
6.3 Verarbeitungsempfehlungen 7
6.4 Abdichtungen von Gewindeverbindungen mit PTFE-Bändern und -Fäden 7

7 Kennzeichnung 7

Literaturhinweise 8

Tabellen

Tabelle 1 — Anwendungsbereiche von Dichtmitteln für Trinkwasser-Installationen mit Anschlussgewinde nach DIN EN 10226-1 5