

DIN EN ISO 3452-6:2009-04 (D)

Zerstörungsfreie Prüfung - Eindringprüfung - Teil 6: Eindringprüfung bei Temperaturen unter 10 °C (ISO 3452-6:2008); Deutsche Fassung EN ISO 3452-6:2008

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich	8
2 Normative Verweisungen	8
3 Allgemeine Grundlagen für die Eindringprüfung bei niedrigen Temperaturen	8
3.1 Allgemeine Grundlagen	8
3.2 Technische Grundlagen.....	8
3.3 Sicherheitsvorkehrungen	8
3.4 Kontrollkörper/Prüfplatten	9
3.5 Viskosität und Eindringprüfung.....	9
3.6 Qualifizierung von Personal.....	9
4 Prozess der Eindringprüfung bei niedriger Temperatur	9
4.1 Allgemeine Regeln	9
4.2 Besondere Anforderungen.....	10
5 Prüfung der Prüfmittel für niedrige Temperaturen	11
5.1 Vorbemerkung	11
5.2 Prüfplatten (Kontrollkörper)	11
5.3 Prüftemperatur.....	11
5.4 Prüfprozess	11
6 Ergebnisse	12
Literaturhinweise	13