

DIN EN 3873:2011-11 (D)

Luft- und Raumfahrt - Prüfverfahren für metallische Werkstoffe - Ermittlung der Rissfortschritts-Geschwindigkeit an Cornercrackproben (Eckanriss); Deutsche und Englische Fassung EN 3873:2010

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Symbole und Abkürzungen	5
4 Allgemeines	7
5 Ressourcen	8
6 Proben	10
7 Vorgehensweisen	11
8 Gesundheit und Sicherheit	15
9 Bewertung der Ergebnisse	15
10 Prüfungsaufzeichnung	17
Anhang A (normativ) Informationen zur Messung von Risstiefen in Eckanrissproben mit der DC— Potentialabfall-Methode	19
Anhang B (normativ) Spannungsintensitätsfunktion für Eckanrissproben	23
Anhang C (normativ) Anleitungen zur Handhabung und Entfettung der Probe	25