

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung	5
5 Reagenzien und Werkstoffe	6
5.1 Allgemeines	6
5.2 Korrosion	6
5.2.1 Gefäß	6
5.2.2 Korrosives Medium	6
5.2.3 Entfettungslösung	6
5.2.4 Entionisiertes Wasser	6
5.2.5 Labor-Trockenschrank	6
5.3 Abrieb	6
5.3.1 Drehtrommel und Haltevorrichtung	6
5.3.2 Abriebprüfeinrichtung	7
5.3.3 Schleifpaste	7
5.3.4 Abriebgranulat	8
5.3.5 Abriebmedium	8
6 Durchführung	8
6.1 Vorbereitung der Prüfmuster	8
6.2 Korrosionsverfahren	8
6.3 Abriebverfahren	9
6.3.1 Vorbereitung des Abriebmediums	9
6.3.2 Befestigung der Prüfmuster	9
6.3.3 Trommeln	9
6.4 Bestimmung der Nickelabgabe	9
7 Prüfbericht	10
Anhang A (informativ) Detaillierte Beispiele, wie verschiedene Arten von Prüfmustern befestigt werden	11
A.1 Allgemeines	11
A.2 Befestigung von Prüfmustern, die nur mit einer Seite mit der Haut in Kontakt kommen	11
A.3 Brillenfassungen und Sonnenbrillen	11
A.4 Ketten, Uhren, Armbänder, Ringe usw.	15
Literaturhinweise	17