

Niniejsza norma jest polską wersją normy międzynarodowej ISO/IEC 10373-2:1998. Została ona przetłumaczona przez Polski Komitet Normalizacyjny i ma ten sam status co wersje oficjalne.

Spis treści

1 Zakres normy	6
2 Normy powołane	6
3 Terminy i definicje	7
4 Ustalenia domyślne odnoszące się do metod badań	10
4.1 Środowisko badania	10
4.2 Wstępna klimatyzacja	10
4.3 Wybór metod badań	10
4.4 Tolerancja domyślna	11
4.5 Całkowita niepewność pomiaru	11
5 Metody badań	11
5.1 Wypaczenie powierzchni paska magnetycznego	11
5.1.1 Aparatura	11
5.1.2 Procedura	12
5.1.3 Protokół badania	13
5.2 Wysokość i profil powierzchni paska magnetycznego	13
5.2.1 Aparatura	13
5.2.2 Procedura	14
5.2.3 Przedstawienie wyników	15
5.2.4 Protokół badania	17
5.3 Chropowatość powierzchni paska magnetycznego	18
5.3.1 Procedura	18
5.3.2 Protokół badania	18
5.4 Badanie ścierania paska magnetycznego	18
5.4.1 Aparatura	18
5.4.2 Procedura	18
5.4.3 Protokół badania	19
5.5 Pomiary amplitudy	20
5.5.1 Wzorzec kalibracyjny	20
5.5.2 Aparatura	20
5.5.3 Procedura	24
5.5.4 Protokół badania	26
5.6 Zmiany odstępów między przejściami strumienia	27
5.6.1 Przyrząd pomiarowy	27
5.6.2 Procedura	27
5.6.3 Protokół badania	28
5.7 Przyleganie paska magnetycznego	28
5.7.1 Przyrząd pomiarowy	28
5.7.2 Procedura	28
5.7.3 Protokół badania	29
5.8 Statyczne właściwości magnetyczne	29
5.8.1 Aparatura	29
5.8.2 Procedura	29
5.8.3 Protokół	33