

DIN EN ISO 2538-1

ICS 17.040.30

Entwurf

Einsprüche bis 2012-04-27
Vorgesehen mit
E DIN EN ISO 2538-2:2012-02
als Ersatz für
DIN EN ISO 2538:2003-05

**Geometrische Produktspezifikation (GPS) –
Keile –****Teil 1: Reihen von Winkeln und Neigungen (ISO/DIS 2538-1:2011);
Deutsche Fassung prEN ISO 2538-1:2012**

Geometrical product specifications (GPS) –
Wedges –

Part 1: Series of angles and slopes on prisms; (ISO/DIS 2538-1:2011);
German version prEN ISO 2538-1:2012

Spécification géométrique des produits (GPS) –
Cales –

Partie 1: Séries d'angles et d'inclinaisons (ISO/DIS 2538-1:2011);
Version allemande prEN ISO 2538-1:2012

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2012-02-27 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und
Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses
Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise als Datei per E-Mail an natg@din.de in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann
im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter
www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder in Papierform an den Normenausschuss Technische Grundlagen (NATG) im DIN, 10772 Berlin
(Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten
Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 11 Seiten

Normenausschuss Technische Grundlagen (NATG) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 213/WG 12 „Size“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 290 „Geometrische Produktspezifikationen und -prüfung“, dessen Sekretariat von AFNOR (Frankreich) gehalten wird, erarbeitet.

Auf nationaler Ebene ist der Arbeitsausschuss NA 152-03-02 AA „CEN/ISO Geometrische Produktspezifikation und -prüfung“ im Normenausschuss Technische Grundlagen (NATG) im DIN zuständig.

Das Ausgabedatum des Europäischen Norm-Entwurfs stand zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieses DIN EN ISO-Entwurfs noch nicht fest; der prEN ISO wird jedoch vom CCMC unter der angegebenen prEN-Nummer demnächst zur CEN-Umfrage verteilt. Um der deutschen Öffentlichkeit eine möglichst lange Einspruchsfrist einzuräumen, wurde dieser Norm-Entwurf bereits vorab veröffentlicht.

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 2538-2 siehe DIN EN ISO 2538-2

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 2538:2003-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Abschnitt „Normative Verweisungen“ neu aufgenommen;
- b) die Begriffe wurden aktualisiert;
- c) die Tabellen im Abschnitt „Werte“ wurden überarbeitet;
- d) die Bilder wurden in Teil 2 integriert;
- e) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 2538-2, *Geometrische Produktspezifikation (GPS) — Keile — Teil 2: Bemaßung und Tolerierung*

Geometrische Produktspezifikation (GPS) — Keile — Teil 1: Reihen von Winkeln und Neigungen an Prismen (ISO/DIS 2538-1:2011)

Spécification géométrique des produits (GPS) — Cales — Partie 1 : Séries d'angles et d'inclinaisons de prismes (ISO/DIS 2538-1:2011)

Geometrical product specifications (GPS) — Wedges — Part 1: Series of angles and slopes on prisms (ISO/DIS 2538-1:2011)

ICS:

Deskriptoren:

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokumentstufe: parallele Umfrage
Dokumentsprache: D

STD Version 2.4e - RC2

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe	5
4 Werte	6
Anhang A (informativ) Zusammenhänge mit dem GPS Matrix Modell	8
Literaturhinweise	9