

DIN EN ISO 252



ICS 53.040.20

Ersatz für
DIN EN ISO 252-1:1999-10

**Fördergurte –
Lagenhaftung zwischen den Bestandteilen –
Prüfverfahren (ISO 252:2007);
Deutsche Fassung EN ISO 252:2007**

Conveyor belts –
Adhesion between constitutive elements –
Test methods (ISO 252:2007);
German version EN ISO 252:2007

Courroies transporteuses –
Adhérence entre éléments constitutifs –
Méthodes d'essai (ISO 252:2007);
Version allemande EN ISO 252:2007

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Kautschuktechnik (FAKAU) im DIN
Normenausschuss Bergbau (FABERG) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 41 Pulleys and belts (including veebelts), (Sekretariat: BSI, England), SC 3 Conveyor belts (Sekretariat: BSI, England) der Internationalen Organisation für Normung (ISO) erarbeitet und wurde als EN ISO 252:2007 vom Technischen Komitee CEN/TC 188 Fördergurte, dessen Sekretariat von BSI gehalten wird, übernommen.

Der zuständige nationale Normenausschuss ist der NA 045-02-05 AA Fördergurte im Normenausschuss Kautschuktechnik (NA FAKAU).

Für die im Abschnitt 2 zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 36 siehe DIN 53530

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 252-1:1999-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Der Anwendungsbereich beschränkt sich nicht mehr ausschließlich auf Textilfördergurte;
- b) Hinweis aufgenommen, dass diese Norm nicht auf die in ISO 21183-1 beschriebenen leichte Fördergurte anwendbar ist

Frühere Ausgaben

DIN EN ISO 252-1:1999-10

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN 53530, *Prüfung von organischen Werkstoffen — Trennversuch an haftend verbundenen Gewebelagen*

DIN ISO 6133, *Elastomere und Kunststoffe — Auswertung der bei Bestimmung der Weiterreißfestigkeit und der Haftkraft erhaltenen Vielspitzen-Diagramme*

Deutsche Fassung

**Fördergurte —
Lagenhaftung zwischen den Bestandteilen —
Prüfverfahren
(ISO 252:2007)**

Conveyor belts —
Adhesion between constitutive elements —
Test methods
(ISO 252:2007)

Courroies transporteuses —
Adhérence entre éléments constitutifs —
Méthodes d'essai
(ISO 252:2007)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 23. Mai 2007 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Kurzbeschreibung	4
4 Prüfgerät	4
5 Prüfkörper	4
5.1 Zeit zwischen Herstellung und Prüfung	4
5.2 Form und Maße	4
5.3 Anzahl	5
5.4 Probennahme	5
5.5 Konditionierung	5
6 Durchführung	6
6.1 Verfahren A (siehe Bild 2)	6
6.2 Verfahren B (siehe Bild 3)	7
7 Angabe der Ergebnisse	9
7.1 Auswertung der Diagramme bei Proben in Längsrichtung	9
7.2 Auswertung der Diagramme bei Proben in Querrichtung	9
8 Prüfbericht	9
Literaturhinweise	10