

DIN EN ISO 7623



ICS 53.040.20

Einsprüche bis 2022-04-18
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN ISO 7623:2016-04

Entwurf

**Stahlseil-Fördergurte –
Haftung zwischen den Seilen und der Kernschicht –
Prüfung im Anlieferungszustand und nach thermischer Behandlung
(ISO/DIS 7623:2022);
Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 7623:2022**

Steel cord conveyor belts –
Cord-to-coating bond test –
Initial test and after thermal treatment (ISO/DIS 7623:2022);
German and English version prEN ISO 7623:2022

Courroies transporteuses à câbles d'acier –
Adhérence des câbles dans l'enrobage –
Essais à l'état original et après traitement thermique (ISO/DIS 7623:2022);
Version allemande et anglaise prEN ISO 7623:2022

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2022-02-18 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

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

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an net@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Elastomer-Technik (NET), 10772 Berlin oder Am DIN-Platz, 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 18 Seiten

DIN-Normenausschuss Elastomer-Technik (NET)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN ISO 7623:2022) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 41 „Pulleys and belts (including veebelts)“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 188 „Fördergurte“ erarbeitet, dessen Sekretariat von SNV (Schweiz) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 045-02-05 AA „Fördergurte“ im DIN-Normenausschuss Elastomer-Technik (NET).

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung beigelegt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

Für die in diesem Dokument zitierten Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

ISO 7622-2 siehe DIN EN ISO 7622-2

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 7623:2016-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Hinweise im Abschnitt 6 „Probekörper“ ergänzt;
- b) Dokument redaktionell überarbeitet.

Nationaler Anhang NA
(informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 7622-2, *Stahlseilfördergurte — Zugversuch in Längsrichtung — Teil 2: Messung der Zugfestigkeit*

– *Entwurf* –

E DIN EN ISO 7623:2022-03

– Leerseite –

Stahlseil-Fördergurte – Haftung zwischen den Seilen und der Kernschicht – Prüfung im Anlieferungszustand und nach thermischer Behandlung (ISO/DIS 7623:2022)

Steel cord conveyor belts – Cord-to-coating bond test – Initial test and after thermal treatment (ISO/DIS 7623:2022)

Courroies transporteuses à câbles d'acier – Adhérence des câbles dans l'enrobage – Essais à l'état original et après traitement thermique (ISO/DIS 7623:2022)

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Kurzbeschreibung	5
4 Prüfgerät	5
5 Prüfbedingungen	5
6 Probekörper	5
7 Konditionierung	6
8 Durchführung	6
9 Angabe der Ergebnisse	6
10 Prüfbericht	7

Bilder

Bild 1 — Probekörper für die Prüfung der Haftfestigkeit zwischen Stahlseil und Beschichtung .	8
Bild 2 — Einfacher Probekörper	8

Tabellen

Tabelle 1 — Prüflänge L in Abhängigkeit von Durchmesser D der Seile der Kette	6
---	---