

**DIN 83329**

ICS 59.080.50

Ersatz für  
DIN 83329:1998-10**Schiffe und Meerestechnik –  
Polypropylen-Faserseile aus Garnen nach dem Bastfaserspinnverfahren**

Ships and marine technology –  
Polypropylene fibre ropes made of yarns produced on bast fibre spinning systems

Navires et technologie maritime –  
Cordages en fibres polypropylène en fils produits par filature de fibres du liber

Gesamtumfang 8 Seiten

DIN-Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT)  
DIN-Normenausschuss Textil und Textilmaschinen (Textilnorm)

## Inhalt

|                                                                | Seite    |
|----------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Vorwort .....</b>                                           | <b>3</b> |
| <b>1 Anwendungsbereich.....</b>                                | <b>4</b> |
| <b>2 Normative Verweisungen .....</b>                          | <b>4</b> |
| <b>3 Begriffe .....</b>                                        | <b>4</b> |
| <b>4 Bezeichnung .....</b>                                     | <b>4</b> |
| <b>5 Anforderungen, Macharten.....</b>                         | <b>4</b> |
| <b>5.1 Allgemeines .....</b>                                   | <b>4</b> |
| <b>5.2 3-litziges Faserseil in Trossenschlag, Form A .....</b> | <b>5</b> |
| <b>5.3 4-litziges Faserseil in Trossenschlag, Form B .....</b> | <b>6</b> |
| <b>6 Werkstoff.....</b>                                        | <b>7</b> |
| <b>7 Sonstige Anforderungen .....</b>                          | <b>7</b> |
| <b>8 Kennzeichnung.....</b>                                    | <b>7</b> |
| <b>Literaturhinweise.....</b>                                  | <b>8</b> |

## Bilder

|                                                                         |          |
|-------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Bild 1 — 3-litziges gedrehtes Seil in Trossenschlag, Form A.....</b> | <b>5</b> |
| <b>Bild 2 — 4-litziges Seil in Trossenschlag, Form B .....</b>          | <b>6</b> |

## Tabellen

|                                                                                                                          |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Tabelle 1 — Seilmasse und Mindestbruchkräfte 3-litziger Polypropylen-Seile in Trossenschlag, Form A aus PP1 .....</b> | <b>5</b> |
| <b>Tabelle 2 — Seilmasse und Mindestbruchkräfte 4-litziger Polypropylen-Seile in Trossenschlag, Form B aus PP1 .....</b> | <b>6</b> |

## Vorwort

Dieses Dokument wurde von der DIN-Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT), Arbeitsausschuss NA 132-01-08 AA „Faserseile“, erarbeitet.

Durch die Verseilung von Spinnfaser-Seilgarnen aus Folien-Spleißfasern, gesponnen nach dem Bastfaser-spinnverfahren, werden Faserseile mit hoher Griffigkeit hergestellt. Sie werden deshalb bevorzugt in der Schifffahrt eingesetzt.

Die Erarbeitung der Norm erfolgte in Anlehnung an ISO 1346.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

## Änderungen

Gegenüber DIN 83329:1998-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Verweisung auf DIN 83307 wurde herausgenommen;
- b) redaktionelle Änderungen vorgenommen;
- c) Aufbau der Norm an die aktuellen Gestaltungsregeln angepasst.

## Frühere Ausgaben

DIN 83330: 1975-06, 1984-12

DIN 83331: 1975-06, 1984-12

DIN 83305-1: 1984-12, 1989-05

DIN 83305-3: 1984-12, 1990-06

DIN 83329: 1981-07, 1984-12, 1998-10