

Delta-Splint®

- (EN) **Synthetic Splinting System**
- (DE) **Synthetisches Schienensystem**
- (FR) **Atelle de synthèse prête à l'emploi**
- (ES) **Sistema de férula sintética**
- (PT) **Sistema de tala sintética**
- (IT) **Sistema di stecche sintetiche**
- (NL) **Gebruiksklare synthetische spalk**
- (SV) **Syntetisk gipsskena**
- (NO) **Syntetisk gipslaske**
- (DA) **Syntetisk gipsskinne**
- (FI) **Synteettinen kipsilasta-rulla**
- (ZH) **人造纖維副木系統**
- (AR) **جبيرة دعم صناعية متكاملة**

Produktbeschreibung:

Delta-Splint® ist ein synthetisches Schienensystem.

Verwendungszweck und Indikationen:

Delta-Splint® ist für eine externe rigide Immobilisierung durch Schienung vorgesehen.

Zu den Zwecken der externen rigiden Immobilisierung gehören:

- Immobilisierung von Knochenfrakturen
- Behandlung von Weichgewebe und Gelenkverletzungen

Die Entscheidung hinsichtlich der Art der Produktanwendung wird immer von qualifiziertem medizinischem Fachpersonal getroffen.

Gebrauchsanweisung:

1. Wunden müssen vor der Anwendung der Schiene verbunden werden.
2. Legen Sie die erforderliche Schienenlänge für die vorgesehene Verwendung fest und schneiden Sie diese von der Rolle ab.
Verschließen Sie die Rolle sofort wieder mit dem beiliegenden Kunststoff-Clip, um ein Aushärten zu verhindern.
3. Während des Anlegens Handschuhe tragen, um direkten Hautkontakt mit dem unausgehärteten Harz zu vermeiden.
4. Nehmen Sie die Schiene aus dem Beutel und ziehen Sie die Polsterung etwas über die synthetische Schiene hinaus, um die freiliegenden Ränder abzudecken, oder drehen Sie den Rand um.
5. Wasser auftragen, unter kühlen Wasserauslauf halten oder Wasser- oder Sprühflasche verwenden.
6. Die Schiene rollen und überschüssiges Wasser herausdrücken
7. Die Schiene auf das Handtuch legen, das Handtuch aufrollen und zusammendrücken, um überschüssiges Wasser zu entfernen, ggf. wiederholen.
8. Die Schiene auf den Patienten legen und mit einer Sportbandage einwickeln.
Die Schiene 2-4 Minuten am Gliedmaß formen, bis sie sich aushärtet.
9. Patienten nach dem üblichen Verfahren überwachen.
Die Schiene kann in 20 Minuten belastet werden.
10. Raten Sie dem Patienten, die Schiene nicht in nassem Zustand zu tragen, da eine längere Nässe zu einer Mazeration der Haut führen kann.

Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen:

- Wunden müssen vor der Anwendung der Schiene verbunden werden.
- Hautkontakt mit unausgehärtetem Polymer muss vermieden werden; im Falle eines versehentlichen Kontaktes kann durch leichtes Abreiben mit Alkohol oder Aceton versucht werden, das Harz von der Haut zu entfernen.
- Weisen Sie den Patienten darauf hin, dass sich die Schiene beim Anlegen warm anfühlt.
- Eine übersteigerte Wärmeentwicklung kann zu Verbrennungen führen.
Die folgenden Faktoren steigern die Wärmeentwicklung:
 - Tauchwassertemperatur über 25°C (77°F)
 - Zu lange Tauchzeit und zu häufiges drücken der Binde unter Wasser
 - Einsatz von zu viel Wasser
 - Verringerung des Luftstroms, z. B. durch Abdecken der Schiene mit einer Decke beim Anlegen
- Ggf. zusätzliches Polster anbringen, z. B. bei Knochenvorsprung
- Anweisung für den Patienten:
 - Vorsicht vor strapazierenden Aktivitäten, die eine Gefahr für die Verletzung oder die Stabilität der Schiene darstellen.
 - Um den Bereich des Verbands herum eine milde reizfreie Seife verwenden und vermeiden, dass Schmutz, Sand oder andere Fremdkörper unter den Verband gelangen, da diese zu Hautreizungen führen können.
- Nicht verwenden, wenn die Verpackung bereits geöffnet oder beschädigt ist.
Das Produkt sollte sich komplett weich und geschmeidig anfühlen.
- Das Gerät nicht wieder verwenden.

Reinigung und Pflege:

Die fertige Delta-Splint® Schiene ist wasserbeständig und kann zum Waschen entfernt werden. Sie kann durch Handwäsche mit einem mildem Reinigungsmittel gereinigt werden. Zum Trocknen mit einem Handtuch abwischen und die Trocknung mit einem Haartrockner abschließen.

Anmerkung:

Jeder schwerwiegende Vorfall, der sich im Zusammenhang mit diesem Produkt ereignet, sollte BSN medical Inc. (bzw. der BSN medical GmbH in der Europäischen Union) und der zuständigen Behörde Ihres Landes gemeldet werden.