

Cellacast® Xtra Binden/Longuetten



Dünn, leicht und stabil: Als moderner synthetischer Stützverband sorgt Cellacast Xtra für die sichere Stabilisierung. Er besteht aus einem rigiden Glasfaserträger und wird zur Immobilisation nach Frakturen sowie Operationen und orthopädischen Korrekturen eingesetzt. Darüber hinaus eignet er sich zur Behandlung von Gelenk- und Knochenkrankungen sowie zum Anlegen von Schienenverbänden und als Longuette zur Verstärkung zirkulärer Verbände.

Vorteile:

- dünn und leicht für angenehme Tragezeiten
- individuell anpassbar
- stabil bereits nach wenigen Bidentouren
- wirtschaftlich
- einfach und schnell anzulegen
- röntgentransparent für eine leichtere Kontrolle des Heilungsverlaufs

Cellacast® Active



Cellacast Active kombiniert Mobilität und Immobilisation in einem Stützverband. Er bewährt sich bei der fokussierten Immobilisation nach Frakturen und Operationen sowie bei Bandverletzungen und Überlastungsbeschwerden. Cellacast Active wird gezielt zur Ruhigstellung bei kontrollierter Bewegung eingesetzt. Der glasfaserfreie Stützverband ist auch zur Herstellung von Verbänden für Kinder geeignet, da er mit der Schere geöffnet werden kann.

Vorteile:

- Ruhigstellung bei kontrollierter Bewegung, daher Förderung der Mobilität
- einfache Anwendung wie bei einem Gips, komfortabel wie ein Cast
- schmiegt sich allen Körperkonturen an
- individuelle Anpassung der Stabilität über die Anzahl der Bidentouren
- dünnes, glasfaserfreies Polyester-Trägermaterial
- 100 % röntgentransparent für eine leichtere Kontrolle des Heilungsverlaufs
- für die Herstellung von Braces geeignet

Cellacast® Soft



Für die funktionelle Ruhigstellung: Cellacast Soft zur Herstellung semirigider Stützverbände. Cellacast Soft besteht aus einem Glasfaserträger und wird zur Behandlung von Gelenk-, Knochenkrankungen und Verletzungen eingesetzt. Cellacast Soft kann mit der Schere geöffnet werden und eignet sich somit insbesondere zur Herstellung von Verbänden bei Kindern.

Clever kombiniert: Die Stabilität von Cellacast Soft kann partiell mit der praktischen und rigiden Cellacast Xtra Longuette erhöht werden. Die Longuette immobilisiert dort, wo Bewegung verhindert werden soll, und der semirigide Bereich erlaubt kontrollierte Bewegungen.

Vorteile:

- erhält die Funktionalität von Muskeln und Sehnen
- begünstigt Heilungsprozess und Rehabilitation
- mit wenigen Lagen einfaches Anlegen von halbstarren, komfortablen Verbänden
- direkt auf dem tg soft Polsterschlauchverband anzulegen
- passt sich Körperkonturen sehr gut an
- ausgehärteter Castverband ist individuell zuschneidbar
- röntgentransparent für eine leichtere Kontrolle des Heilungsverlaufs
- quer und diagonal dehnbar, einfaches Anlegen

Cellacast® Longuette (gepolstert)



Geschützt und gestützt: die beidseitig gepolsterte Fertigschiene Cellacast Longuette zur Herstellung funktioneller, teilimmobilisierender Verbände und Schienen. Sie wird außerdem nach Frakturen und Operationen sowie bei Gelenk- und Knochenkrankungen verwendet.

Eine Fixierbinde wie Mollelast haft fixiert die Castschiene und macht sie einfach abnehmbar. Der Glasfaserkern aus sieben Einzellagen verleiht die erforderliche Stabilität.

Vorteile:

- angenehmer Tragekomfort
- einfaches Handling
- hohe Stabilität
- zeit- und kosteneffizient in der Anwendung
- flexibler Einsatz: Fächer-, Umschlag-, Umklapp- und Schneidetechniken möglich
- wirtschaftlicher Materialverbrauch durch praktische Ausführungen: Meterware und Fertigabschnitte