

THE ORIGINAL ORTHOGLASS® II

オルソグラス® II (グラスファイバー)

オルソグラス® IIは扱いやすく多用途に使用できるスプリントシステムです。その特長は単層ファイバーグラスのコアにある、特許取得のILP（相互連結機能）技術が可能にした3次元ニット構造にあります。この構造により、スプリントをしっかりと患部にフィットさせることができます。

オルソグラス® IIは、救急治療室、ギブス室および手術室のために開発された独自の「素早く装着できるスプリント」として米国、ドイツおよび日本において広く普及している製品です。

オルソグラス® IIは、便利な3種類のタイプをご用意しています：
・ロールタイプ(ノーマル、ショート) ・プリカットタイプ



単層 (オルソグラス®II)



関節周囲等の骨突出部でもしっかりと適合します。

7層 (従来型)



層間の変化がシワを生じ、圧点の原因となります。

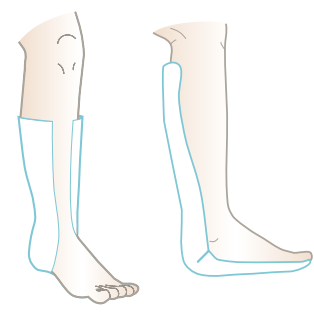
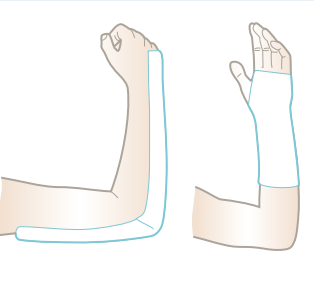
利点

- ・ 特許取得のILPニットテクノロジー：ラミネートを固定するための相互連結機能による3次元ニットの単層ファイバーグラスコア
- ・ しっかりとしたフィット感
- ・ カットのしやすさ
- ・ 幅広い用途に対応する柔らかく再封可能な両面不織布製パッドにより、患部の乾燥を維持し優れた快適性を実現
- ・ 装着時のシワ防止

適用

下記に対する部分的または完全な固定：

- ・ 捻挫
- ・ 軟部組織、関節囊または靱帯の損傷
- ・ 腱損傷
- ・ 骨折
- ・ 軟部組織の損傷や亀裂のサポート



素材：
3次元ニットファイバーグラス
コーティング：
水硬化性ポリウレタン樹脂

装着手順



1 必要な長さにカットし、スプリントおよび再封するホイルバックを折り返してクリップで留めます。

2 カットした残りのオルソグラス®IIは、自然硬化を防ぐため、すぐにホイルバックの中に数センチ折り返して完全に収め、付属のクリップでしっかりと封をしてください。この時ホイルはしわの無いよう、また中の空気はできるだけ抜くようにしてください。

3 パッドを開き、芯材を取り出します。ファイバーグラスのエッジをトリミングします。

4 水の入ったバケツに芯材を沈めたのち、スプリントを絞って余分な水分を取り除きます。

5 パッドの内側に芯材を設置します。スプリントの端に十分なパッド部分があることを確認します。必要であれば芯材を覆います。

6 弾性包帯を用いて患部にスプリントを装着します。

7 患者様の患部に合わせてモルディングを行い、形を整えます。



品番	製品規格 (幅×長さ)	種類	1 箱入数
ORTHOGLASS® II – オルソグラス® II			
191102	5.0 cm x 4.5 m	2 号	1ロール
191103	7.5 cm x 4.5 m	3 号	1ロール
191104	10.0 cm x 4.5 m	4 号	1ロール
191105	12.5 cm x 4.5 m	5 号	1ロール
191106	15.0 cm x 4.5 m	6 号	1ロール
医療機器届出番号: 1382X10405000010			
ORTHOGLASS® II – オルソグラス® II ショート			
192101	2.5 cm x 3 m	1 号	1ロール
192102	5.0 cm x 3 m	2 号	1ロール
192103	7.5 cm x 3 m	3 号	1ロール
192104	10.0 cm x 3 m	4 号	1ロール
医療機器届出番号: 1382X10405000011			
ORTHOGLASS® II Precut – オルソグラス® II プリカット			
193111	2.5 cm x 20.0 cm	1 号 A	5 枚
193121	2.5 cm x 40.0 cm	1 号 B	5 枚
193102	5.0 cm x 30.0 cm	2 号	5 枚
193113	7.5 cm x 30.0 cm	3 号 A	5 枚
193123	7.5 cm x 60.0 cm	3 号 B	5 枚
193133	7.5 cm x 90.0 cm	3 号 C	5 枚
193114	10.0 cm x 40.0 cm	4 号 A	5 枚
193124	10.0 cm x 65.0 cm	4 号 B	5 枚
193134	10.0 cm x 100.0 cm	4 号 C	5 枚
193105	12.5 cm x 70.0 cm	5 号	5 枚
医療機器届出番号: 1382X10405000012			