

スペシャリスト エクストラファスト

Specialist® Extra Fast

再使用禁止

【禁忌・禁止】

- 1.再使用禁止。
- 2.硬化促進に25°C以上の水を使用しないこと(推奨温度20°C～24°C)。
[硬化時の発熱が低温熱傷を引き起こすおそれがあるため。]
- 3.創傷に直接当たないこと。
- 4.次の患者には使用しないこと。
 - 1)開放骨折の患者。
[感染の可能性があるため。]
 - 2)患部に感染がある患者。
[感染症が悪化するおそれがあるため。]
- 5.他のギプス包帯用材料を本品と併用しないこと。
[化学反応により発熱し、患部に熱傷等を起こす場合があるため。]

【形状・構造及び原理等】

本品は、焼石膏をメッシュ状のガーゼ基布に塗布したロール形状のギプス包帯である。

3種類あり、サイズは以下のとおりである。

種類	幅(cm)	長さ(m)
2号	5.0	2.7
3号	7.5	2.7
4号	10.0	4.5



本品は水に接触すると石膏の硬化が始まり、硬化後は患部を固定する強度となる。

【使用目的又は効果】

骨折、疾患のある関節又は疼痛のある捻挫を固定する。

【使用方法等】

- 1.患部に応じて適切なサイズを用意する。
- 2.固定する部分にギプス用下巻き材を装着する。
注意:患部(皮膚)に直接本品を巻かないこと。



- 3.20°C～24°Cの常温の水を用意し、やさしく本品をつかみ、垂直に水の中に入れ、気泡が出なくなるまで(約5秒)浸す。
※水温が高いと発熱温度が高くなり、低温熱傷のおそれがある。

水温が低いと硬化速度が遅くなる。



- 4.水から本品を上げ、余分な水分を適度に絞る。
- 5.本品の端が1/3～1/2程度重なるようにして、らせん状に巻き上げる。
固定部位に必要な強度に応じて積層回数を調節する。



- 6.巻き上げたギプスの表面を滑らかにモールドして仕上げる。



- 7.本品は約2～4分で硬化する(硬化時間は環境条件・水温などにより異なる場合がある)。
- 8.ギプスの取り外しには一般的な振動型のギプスカッタを使用する。

装着後、ギプスが完全に乾燥し、十分な強度に達するには約48時間を要する。その間に本品を濡らしたり、異物が入らないよう、また、本品と硬いものとの接触により変形しないよう注意すること。

【使用上の注意】

1. 使用注意

- 次の患者には慎重に適用すること。
 - 適応する部位及び周辺に腫脹、感染創、潰瘍、発疹などがある患者に本品を使用する場合には、局部管理を十分に行い慎重に使用すること。
 - [症状を悪化させるおそれがある。]
 - ・本品装着中及び装着直後は発熱を伴うので、知覚異常(糖尿病・麻醉管理等)がある患者への本品の使用は、慎重に行うこと。
 - [低温熱傷のおそれがある。]

2. 重要な基本的注意

- 成形する前に使用する水の温度が適正か必ず確認すること。
- ・本品装着中及び装着直後は、発熱を伴うので、患者が熱さを訴えた時はただちに本品を外して適切な処置をすること。
- 発熱の問題は以下のような条件で発生することが予想される。
 - ①巻きを重ねすぎた場合
 - ②室温が高い
 - ③巻いた後の本品に包帯や毛布で覆う等して、周りの空気の流れを遮断した場合や、ギプスの巻かれた患部をマットや枕の上に置いている場合
 - ④用いる水の温度が高い(推奨水温20°C~24°C)
- ・本品使用中は、痛み、しびれ、知覚異常等の観察(特に末梢の部位に留意)し、異常が認められる場合には、ただちに医師に連絡するよう患者に指導すること。
- ・本品使用中に皮膚障害と思われる症状が認められた場合は、ただちに使用を中止し、適切な処置をすること。
- ・焼石膏の粉末が目に入らないように注意すること。万一目に入った場合は多量の流水で洗浄し、眼科医の診断を受けること。

3. 不具合・有害事象

- ・本品を長期間装着する場合、発汗等により、皮膚障害(皮膚剥離、浸軟、水泡、発赤)を発生させる可能性がある。
- ・本品の過度なしつけにより、循環障害や神経麻痺を発生させる可能性がある。
- ・過度な条件での使用や発熱の放散を妨げての使用により、低温熱傷を発生させる可能性がある。

4. その他の注意

- ・本品は焼石膏を使用しているので、包装が破損している場合や本品内容物の一部が硬い(硬化している)場合は使用しないこと。

【保管方法及び有効期間等】

1. 保管方法

- ・直射日光、多湿を避けて保管すること。
- ・25°C以下の場所で保管すること。

*【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者

業者名：株式会社エスジーティー
住所：〒160-0023 東京都新宿区西新宿1-24-1

外国製造業者

業者名：BSN Medical, S.A. de C.V.
ビーエヌエスメディカル
国名：メキシコ

販売業者

業者名：日本シグマックス株式会社
電話：0800-222-6122(お客様窓口)