

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

เปลือกอ่อนไฟเบอร์กลาสสำเร็จ

โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี

1. คุณลักษณะทั่วไป

- 1.1 ใช้ตามกระดูกหัก หรือข้อที่ได้รับบาดเจ็บ
- 1.2 ใช้ตามส่วนของร่างกายที่มีการอักเสบได้หยุดพัก เช่น ภาวะกระดูกติดเชื้อ เป็นหนอง
- 1.3 ใช้ป้องกันความวิกลผิดรูปของข้อต่างๆ จากการหดเกร็งของกล้ามเนื้อ หรือ เนื้อเยื่ออื่นๆ เช่นในผู้ป่วยอัมพาต แผลไฟไหม้ หรือน้ำร้อนลวก เป็นต้น
- 1.4 ใช้ป้องกันกระดูกหักในกรณีที่เกิดกระดูกเป็นโรค เช่น ในผู้ป่วยที่เป็นเนื้องอกกระดูก หรือโรคอื่นๆ ของกระดูก

2. คุณสมบัติ

- 2.1 ทำจาก Fiberglass ที่มีคุณลักษณะทนทานและแข็งแรงกว่า Polyester
- 2.2 น้ำหนักเบา มีความแข็งแรงสูง มีการระบายความชื้น และอากาศดี
- 2.3 อุณหภูมิเวลาเซตตัวต่ำ ลดอัตราการเกิดผิวหนังไหม้จากเปลือกได้ในผู้สูงอายุ หรือผู้ที่ผิวหนังบาง
- 2.4 มีแผ่นสักรีดกรองครบทั้ง 2 ด้านของผลิตภัณฑ์ ไม่ต้องใช้วัสดุอื่นมาห่อหุ้มอีก
- 2.5 สามารถถ่าย X-ray ได้ โดยไม่ต้องถอดเปลือก
- 2.6 ผักคอตตอนที่หุ้มด้านนอกเป็นแบบ Hypoallergic ลดอัตราการเกิดการแพ้และคัน ไม่มีฝุ่น
- 2.7 ไม่มีกลิ่นสารเคมีไม่พึงประสงค์ ไม่มีฝุ่นผง ที่ก่อให้เกิดความสกปรก หรือ ทำให้ท่อน้ำทิ้งตัน

3. ลักษณะเฉพาะ ทำจาก Fiberglass ที่มีคุณลักษณะทนทานและแข็งแรงกว่า Polyester และปูน

4. ส่วนประกอบ/รูปแบบ

- 4.1 ภายในผลิตจากวัสดุไฟเบอร์กลาส และมีวัสดุบุผิวด้านนอกทำจากเส้นใยผ้า
- 4.2 เปลือกอ่อนไฟเบอร์กลาสพร้อมใช้ มีความยาวม้วนละ 180 นิ้ว สามารถ ตัดความยาวได้ตามต้องการเพื่อให้เหมาะกับอวัยวะที่ต้องการสวมใส่ ของผู้ป่วยแต่ละราย โดยมีขนาดความกว้างให้เลือก หลายขนาด
- 4.3 วัสดุไฟเบอร์กลาสมีการถักทอ 3 แนว คือแนวตั้ง แนวนอน แนวทแยง
- 4.4 วัสดุบุผิวด้านนอกมีการสกรีนเพื่อเป็นตัวบ่งบอกว่าด้านที่อยู่นอกร่างกายคนไข้ ผิดที่เป็นด้านสีขาให้ผู้นัดติดกับตัวคนไข้

เปลือกอ่อนไฟเบอร์กลาสสำเร็จ (Altosplint Roll) มี 3 ขนาด ได้แก่

เปลือกอ่อนไฟเบอร์กลาสสำเร็จ 3x180 นิ้ว

เปลือกอ่อนไฟเบอร์กลาสสำเร็จ 4x180 นิ้ว

เปลือกอ่อนไฟเบอร์กลาสสำเร็จ 6x180 นิ้ว

กรรมการคุณลักษณะเฉพาะ

- | | | |
|--------------------------------|-----------------------------------|---------------|
| 1. นายแพทย์เติมศักดิ์ ณ พัทลุง | ตำแหน่งนายแพทย์ชำนาญการพิเศษ | ประธานกรรมการ |
| 2. นางดวงพร ชยุดสาหกิจ | ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |
| 3. นางจุฑารัตน์ มุสิกขัมพร | ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ | กรรมการ |

5. อายุของเวชภัณฑ์ (Shelf life)

2 ปี นับจากวันผลิต

6. วิธีการเก็บรักษา (Storage)

- 6.1 เก็บในที่อุณหภูมิห้องไม่เกิน 30 องศาเซลเซียสและ แห้ง
- 6.2 เก็บให้พ้นแสงแดด มิฉะนั้น อาจส่งผลต่ออายุสินค้าที่สั้นลง และคุณภาพสินค้าอาจเปลี่ยนแปลง
- 6.3 หลีกเลี่ยงการเจาะทิ่มต่อสินค้า มิฉะนั้นอาจส่งผลให้สินค้าแข็งตัวได้

7. ข้อห้ามใช้/ข้อควรระวัง (Pre - caution)

ห้ามใช้ในผู้ที่แพ้สารประกอบจาก fiberglass หากผู้ป่วยเกิดอาการบวม แสบ เป็นผื่นคัน ให้ไปพบแพทย์

8. วิธีใช้

- 8.1 นำสินค้าออกจากบรรจุภัณฑ์ ใส่น้ำลงไปเนื้อเนื้อ (ระหว่างแผ่นชั้น) แทนการจุ่มแผ่นเนื้อลงในน้ำ เนื่องจากวัสดุภายนอกเป็น คอตตอนแบบกันน้ำ จากนั้นนำไปใช้ขึ้นรูปตามต้องการ
- 8.2 การแข็งตัวจะใช้เวลาประมาณ 3-8 นาที และสามารถลงน้ำหนักได้ภายในเวลาประมาณ 20 นาที

9. เงื่อนไขเฉพาะ

1. เงื่อนไขอื่นรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า 2 ปี
2. กำหนดเวลาการส่งมอบพัสดุ หรือให้งานแล้วเสร็จภายใน 7 วัน นับถัดจากวันลงนามในใบสั่งซื้อ โดยกำหนดส่งของเป็นงวดๆ ตามจำนวนและความจำเป็นของการใช้วัสดุที่ผู้ซื้อจะสั่งซื้อเป็นคราวๆไป

ขอรับรองว่าการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุข้างต้น เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 มาตรา 9 และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 21

กรรมการคุณลักษณะเฉพาะ

1. นายแพทย์เติมศักดิ์ ฤ พัทลุง
2. นางดวงพร ชยุตสาหกิจ
3. นางจุฑารัตน์ มุสิกขัมพร

- ตำแหน่งนายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
- ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ
- ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ประธานกรรมการ
กรรมการ

กรรมการ   