

医用高分子夹板

产品名称	医用高分子夹板
公司名称	上海九尔医疗器械有限公司
价格	170.00/袋
规格参数	7.5*30cm:九尔医疗器械有限公司 20袋/盒:6盒/箱
公司地址	山东省济宁市高新区第十二工业园
联系电话	0537-2911511 18613689933

产品详情

一、产品介绍 九尔医用高分子夹板产品由聚酯纤维基布和聚氨酯胶组合而成，外侧衬布具有良好的吸水性和透气性，便于夹板充分均匀地遇水活化，保证短时间内完全固化。内侧衬布属于拒水抗菌基布。医用高分子夹板由高密度聚酯和聚氨酯胶合成压制而成，材质轻便透气，使用前只需用常温水活化，固化后强度是石膏的10倍以上。医生操作和拆除简单、患者感觉轻便、透气、舒适于一体的完美统一。产品在适宜的压力下进行包装和密封，可避免长期贮存引起的聚氨酯胶堆积，保证夹板在使用时轻松打开。

三、使用方法： 1. 根据不同部位，选用相应的医用高分子夹板规格。

2. 打开包装，取出医用高分子夹板，在常温水中浸泡5 - 6秒并挤压2 - 3次。

3. 取出后挤去或用干毛巾除去多余水分。

4. 把医用高分子夹板覆盖在需要固定的部位，用绷带缠绕即可。 5. 根据需要进行塑形。 二、

产品特点： 1. 硬度高、重量轻：经检测固化后的九尔医用夹板是传统石膏的20倍，这一特点保证了高分子医用夹板有可靠牢固的固定作用。固定用材少，重量轻，相当于石膏重量的1/5，厚度的1/3，可使患处负重小，对固定后功能锻炼减轻了负荷，有利于血液循环，促使愈合。石膏凝固后，仍然具有一定的脆性，因此负重过大时，可引起断裂，导致骨折整复后的再移位，而九尔夹板有效降低患部受外力作用而再次损伤的可能性，从而有效地保障了固定的作用。 2. 良好的透气性：医用高分子夹板使用了高质量的原纱，独有的网状编制技术，使形成的医用高分子夹板具有良好的透气性，有利于皮肤透气。 3. 硬化速度快：医用高分子夹板板硬化过程快，在打开包装后4-10分钟开始硬化，25分钟后就可以承重了，而石膏绷带需24小时左右才能完全硬化承重。 4. 极好的X线透射性：医用高分子夹板对放射线的通透性极佳，X线效果清晰，有利于医生在治疗过程中，随时可以了解患肢的愈合情况。而石膏的透射性比较差，有时只有去除固定后，才能清楚的了解愈合情况。因而避免了有时在石膏拆除后通过X线检查发现未达到愈合标准，而需要二次重新包扎的麻烦。 5. 操作方便、灵活、可塑性好：

医用高分子夹板操作简便，取出后在水中浸泡5-10秒，然后用弹性绷带或普通纱布绷带缠绕即可。

注：如果医用高分子夹板没有浸水，而是在空气中自然硬化或者操作完后在外层喷水促进硬化，其强度将有所下降。 6. 舒适安全性：医用高分子夹板轻便舒适。 8. 适用范围广：骨科的外固定，整形外科的矫形具，假肢辅助功能用具，支撑工具。烧伤科的局部防护性支架等。

手机、微信：18613689933（纪经理）座机：0537-2911511 传真：0537-2229211