

MAKING A DIFFERENCE AROUND THE WORLD

# 醫院案例

阿樂斯保溫產品能有效防止結露和細菌滋生，不含纖維、粉塵，不含甲醛等致癌物，應用於醫院暖通系統，能有效保障室內空氣質量，降低呼吸性疾病交叉感染的風險，因而深受醫院工程項目的信賴。

[www.armacell.com.hk](http://www.armacell.com.hk)



 **armacell**<sup>®</sup>  
MAKING A DIFFERENCE AROUND THE WORLD

## 防止結露 守護呼吸健康



### 火神山、雷神山醫院

#### 福樂斯® — 保障室內空氣質量

武漢火神山和雷神山兩座醫院是當地政府為有效控制新冠肺炎疫情，應對當前醫療救治條件而火速建成。

醫院的空調與通風系統既要為醫護人員及患者提供安全、舒適的醫療環境，又要防止病毒擴散引起交叉感染。

空調和通風管道一旦出現結露，容易助長細菌、霉菌的滋生和傳播。因此，醫院選用的保溫材料不僅要具備良好的保溫性能，防止結露，還要保障室內空氣質量。因為疫情嚴峻工期不容緩，該項目還要求材料的安裝要方便快捷。

福樂斯為閉孔結構，在整個厚度方向都具備了持續的防潮性能，能有效防止結露以及細菌的滋生，保障送風系統的淨化能力。而且，不含纖維、粉塵，不含甲醛、SCCPs等致癌物，滿足醫院對室內空氣質量的嚴格要求。此外，福樂斯品牌還能提供內置Microban抗菌防霉技術的產品，滿足更高的醫院應用要求。

除了武漢火神山、雷神山醫院外，為抗疫而建的佛山應急救治醫院、深圳市第三人民醫院項目都使用了福樂斯。



## 香港瑪麗醫院

香港瑪麗醫院是香港的主要公營醫院之一。2003年SARS過後，為了減少醫院病菌空氣傳播感染風險，香港瑪麗醫院將風管保溫由玻璃棉改為福樂斯零級。



### 永久抗菌防霉 防止細菌滋生

福樂斯 零級採用了Microban抗菌防霉技術。抗菌防霉成份存在產品的聚合物結構中，不會因擦洗或材料破損而消失，可為暖通系統提供永久的防霉抗菌保護，防止細菌滋生。

## 更多參考案例

案例	國家/地區	案例	國家/地區
武漢火神山、雷神山醫院	中國	瑪嘉烈醫院	中國香港
華中科技大學附屬協和醫院綜合住院樓	中國	青山醫院	中國香港
華中科技大學附屬同濟醫院內科大樓	中國	東區尤德夫人那打素醫院	中國香港
天津中醫藥大學第一附屬醫院	中國	基督教聯合醫院	中國香港
天津腫瘤醫院	中國	瑪麗醫院	中國香港
浙江大學附屬第一醫院	中國	屯門醫院	中國香港
江蘇省人民醫院	中國	威爾斯親王醫院	中國香港
廈門弘愛醫院	中國	樟宜綜合醫院	新加坡
山東省立醫院	中國	國立大學醫院	新加坡
深圳福田人民醫院擴建項目	中國	瑞典Skandion診所	瑞典
安徽蕪湖海螺醫院	中國	馬里恩醫院	德國
撒瑪利亞醫療中心	美國	國王哈立德醫院	沙特阿拉伯

所有數據和技術信息均基於根據所提及的測試標準確定的特定條件下取得的結果。儘管採取了一切預防措施以確保該等數據和技術信息是最新的，但阿樂斯並不就該等數據和技術信息的準確性、內容或完整性作出任何明示或默示的聲明或保證。阿樂斯也不因任何人使用上述數據或技術信息而對其承擔任何責任。阿樂斯保留在任何時候撤銷、修改或修訂本文件的權利。客戶有責任覈實產品是否適合預期應用場合。客戶有責任確保安裝的專業性和正確性並符合相關建築規範。本文件不構成法定要約或合同，也不是任何法定要約或合同的一部分。

您的信任對於阿樂斯而言至關重要。因此，我們希望您意識自己的權利，並更輕鬆地瞭解我們所收集的信息以及收集該信息的原因。如果您希望瞭解我們如何處理您的數據，請參閱我們的數據保護政策。

© Armacell, 2020. All trademarks followed by ® or TM are trademarks of the Armacell Group.  
00071 | Armacell | Hospital CaseStudy | 022720 | HKI ZH

## 關於阿樂斯

作為用於設備保溫的柔性閉泡橡塑保溫材料發明者和工程發泡材料的領導品牌，阿樂斯開發了創新且安全的保溫、降噪和機械解決方案，為客戶創造可持續的價值。阿樂斯的產品對全球能效有重要貢獻，每天都在全球範圍內產生影響。阿樂斯在16個國家/地區擁有3,135名員工和24家工廠。公司經營兩大主要業務，即高端保溫材料和工程發泡材料。阿樂斯專注於技術設備使用的保溫材料、高科技和輕質應用的高性能發泡材料以及新一代氣凝膠保溫氈技術。

For more information, please visit:  
[www.armacell.com.hk](http://www.armacell.com.hk)

**Armacell Asia LIMITED.,**  
**Add. :**Room 1501-08,Millennium City  
5,418 Kwun Tong Road,  
Kwun Tong,Kowloon,Hong Kong  
**Tel.:**+852 2574 8376  
**Fax:**+852 2574 8394  
[info-hongkong@armacell.com](mailto:info-hongkong@armacell.com)

 **armacell**<sup>®</sup>  
MAKING A DIFFERENCE AROUND THE WORLD