



抗菌防霉，放心呼吸

福乐斯 帝斯蓝

ArmaFlex DSR

高端卫士系列中央空调保温材料

// 抗菌防霉
// 防火安全

www.armacell.cn



 **armacell**[®]
ArmaFlex[®]

MAKING A DIFFERENCE AROUND THE WORLD

百年品牌 值得信赖



阿莱斯 (Armacell) 创始于 1860 年，
是拥有悠久历史的跨国公司。
1954 年发明柔性橡塑绝热材料
并创立 ArmaFlex® 福乐斯® 品牌。

在德国明斯特设有研发中心，
专利发明达 350 多项，
是中、美、欧绝热标准的起草单位之一。
一百多年来，阿莱斯持续开发创新、安全的绝热降噪
解决方案，为客户创造可持续的价值。



阿莱斯采用德国工艺，
从全球采购高品质环保原材料，
每年对产品进行数万次的质量测试，
产品的可靠性获得全球多个权威机构的认可，
深受全球客户的信赖。

350+

多项专利发明，
涵盖 50 个专利类别

25

家工厂分布在
19 个国家 / 地区

30,000

次产品质量测试 / 年

ArmaFlex DSR

福乐斯 DSR 帝斯蓝保温性能理想，且抗菌防霉，环保健康，特别适用于空调、采暖系统、给排水管等的保温保冷。
福乐斯保温材料广泛应用在商业办公、住宅、教育医疗、餐饮娱乐等领域。

抗菌防霉

全面抗菌防霉

福乐斯 DSR全面采用美国Microban(妙抗保)内建抗菌防霉技术。当微生物与材料表面接触时，福乐斯 DSR内的Microban活性剂会破坏其活动、生长和繁殖功能，从而起到抗菌防霉的功效。
福乐斯 DSR内的Microban活性剂存在于产品的聚合物结构中，不会因擦洗或材料破损而消失，提供永久的保护，让您远离吊顶发霉的困扰。



守护呼吸健康

- 不含纤维、粉尘；
- 不含甲醛；
- 不含致癌物*SCCPs(短链氯化石蜡)
- 使用高品质原材料，满足欧盟RoHS有害物质要求
- 通过全球严苛环保标准—绿色卫士金级认证，保障室内空气质量，让您和您的家人放心呼吸。



* 专为儿童等敏感人群设定

防火安全

环保节能

- 节约电费，比起普橡保温材料节能多达20%。

B级防火 保卫家居安全

福乐斯 DSR防火等级可达到难燃等级中的最高B级(GB8624)，可有效降低火灾风险，保障您的家居安全，全面保卫您的家！



搭配使用效果更佳—福乐斯 520 环保胶水

// 环保

低 VOC，满足欧盟 REACH 法规和 RoHS 要求。

// 防火安全

干化后通过难燃 B1 级和美国 FM 认证。



扫描二维码
查看检测报告

技术性能	指标		标准/测试方法
温度范围			
工作温度	最低工作温度 °C	最高工作温度 °C	
	-50	105	
导热系数			
导热系数	Θm	0°C	GB/T 17794, GB/T 10296, GB/T 10295
	λd ≤ [W/(m·K)]	0.034	
防火性能和认证			
建筑材料和产品的燃烧特性	难燃B1-B级		GB 8624
抗水汽能力			
湿阻因子	μ≥10000		
耐候性和抗紫外线性能			
户外使用	需外涂两层以上足够厚的福乐斯防晒漆或采用福乐斯金刚产品。		
健康环保			
抗菌特性	采用MICROBAN 防霉抗菌技术。		
人员健康	无纤维,不含甲醛； 有机物挥发浓度低 (Volatile Organic Compounds)		

所有数据和技术信息均基于根据所提及的测试标准确定的特定条件下取得的结果。尽管采取了一切预防措施以确保该等数据和技术信息是最新的，但阿乐斯并不就该等数据和技术信息的准确性、内容或完整性作出任何明示或默示的声明或保证。阿乐斯也不因任何人使用上述数据或技术信息而对其承担任何责任。阿乐斯保留在任何时候撤销、修改或修订本文件的权利。客户有责任核实产品是否适合预期应用场合。客户有责任确保安装的专业性和正确性并符合相关建筑规范。本文件不构成法定要约或合同，也不是任何法定要约或合同的一部分。您的信任对于阿乐斯而言至关重要。因此，我们希望让您意识自己的权利，并更轻松地了解我们所收集的信息以及收集该信息的原因。如果您希望了解我们如何处理您的数据，请参阅我们的数据保护政策。

您的信任对于阿乐斯而言至关重要。因此，我们希望让您意识自己的权利，并更轻松地了解我们所收集的信息以及收集该信息的原因。如果您希望了解我们如何处理您的数据，请参阅我们的数据保护政策。

带有 © 或 TM 的商标都是阿乐斯集团的商标。© Armacell, 2025. All rights reserved.

ArmaFlex | ArmaFlex DSR | TDS | 022025 | zs-CN

关于阿乐斯

阿乐斯是柔性闭泡橡塑绝热材料发明者，也是工程发泡材料的知名品牌。阿乐斯开发了创新和安全的绝热，降噪和机械解决方案用于设备绝热，为客户创造可持续的价值。阿乐斯的产品在全球范围对能源效率产生重要影响。阿乐斯在19个国家拥有超过3300名员工和25家工厂，公司经营两大主要业务，即技术绝热材料和工程发泡材料。阿乐斯专注于技术设备使用的绝热材料、满足降噪和轻质应用的高性能发泡材料、再生PET产品、下一代气凝胶绝热毡技术以及被动防火保护系统。



更多信息，请访问：
www.armacell.com