



保温隔热, 防火安全

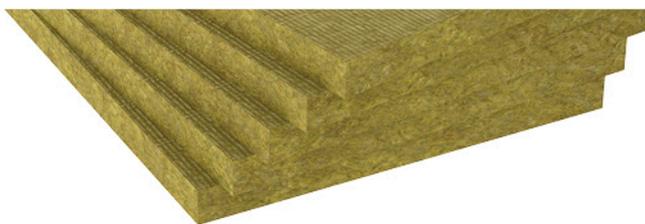
米罗 IMW

ArmaWool IMW

建筑用岩棉

- // A级不燃
- // 保温隔热
- // 吸音降噪

www.armacell.cn



 **armacell**[®]
ArmaWool

技术性能参数 - 米罗 IMW

简介 米罗 IMW系列岩棉是集防火、保温、隔音和防护于一体的解决方案。具有A级不燃、高效保温、吸声降噪、无毒无害、节能环保等特点，应用在建筑外围护结构，不仅可以提高建筑保温隔热能力，帮助建筑节能降碳，还可以提升建筑整体的防火性能。

应用范围 适用建筑屋面、外墙、内隔墙、干挂幕墙系统的保温降噪。

技术性能	指标	标准/测试方法
导热系数		
导热系数	Θ_m	25°C (板材) 25°C (条)
	$\lambda d \leq [W/(m \cdot K)]$	0.040 0.048
防火性能和认证		
建筑材料和产品的燃烧特性	不燃A1级	GB 8624
阻水性能		
疏水性	憎水率 $\geq 98\%$	GB/T 19686
物理性能		
标称密度	80-180kg/m ³	
酸度系数	≥ 1.8	GB/T 5480
平均纤维直径	$\leq 6.0\mu m$	GB/T 19686
渣球含量	≤ 7.0	GB/T 5480
其他技术特性		
存储	材料应存放在室内清洁干燥的地方，远离明火，避免阳光直射。注意堆叠高度，以免挤压变形。运输和存储过程中避免雨淋。	

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.

ArmaWool | ArmaWool IMW | 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