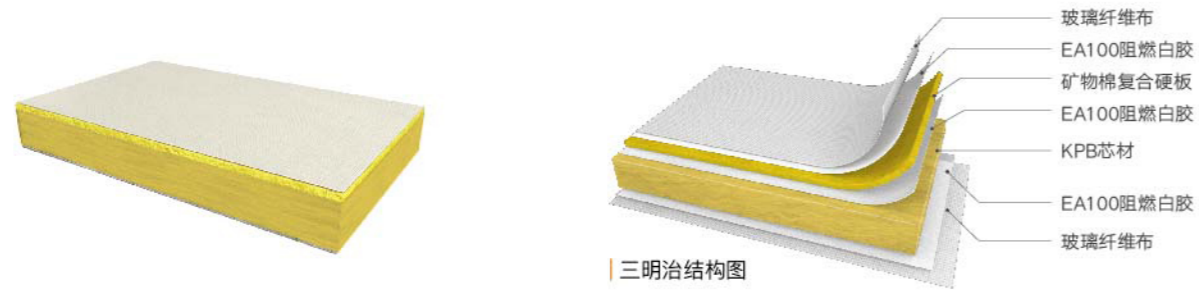


KPB-38 矿物棉隔热材料



技术指标

适用范围	密度 Kg/m ³	常用尺寸mm			外包 覆层	固定 方法	面密度 Kg/m ²			
		长/L	宽/W	厚/T			T	密度Kg/m ³		
钢制舱壁 钢制甲板	40~80	600~1200	300~700	20~100	玻纤布或铝箔布	碰钉	40	1.8	2.4	3.2
							50	2.0	3.0	4.0
							60	2.7	3.6	4.8
							70	3.2	4.1	5.6
							80	3.6	4.8	6.4

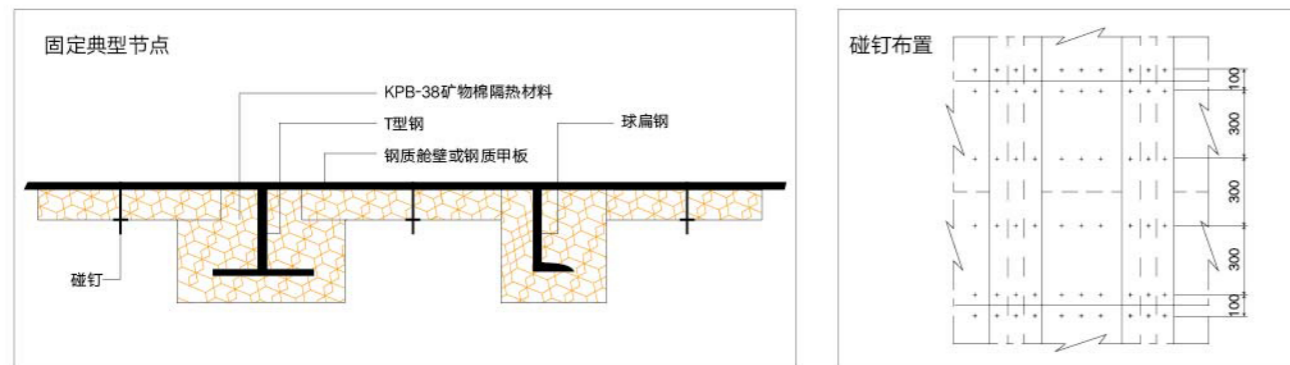
技术指标

项目	参数
导热系数	$\lambda \leq 0.035$ (W/m·K)
防火等级	不燃性, 符合IMO 2010 FTP Code Part 1
抗拉强度	≥ 60 kPa
安全使用温度	300°C
常温下毒性	符合GJB 3881、GJB 7497要求
烟气及毒性	符合IMO 2010 FTP Code Part 2
石棉含量	无石棉, 符合SOLAS II-1章第3.5条
使用寿命	20年
外观要求	硬面装饰层厚度5mm
计权隔声指数	49dB

产品优势

- KPB矿物棉隔热材料为复合不燃性材料, 具有防腐、保温、隔热、隔音、不老化、装饰性等功能, 使用寿命在15年以上。
- 安全系数高, 为不燃性材料, 高温下无滴落物、无分解物、不老化, 安装过程采用碰钉固定, 大大减少船上粘剂用量, 提高舱室安全性能指标。
- 整体安装单位面积重量轻, 约2.52~4.62Kg/m²。
- 安装简单, 工艺成熟, 采用碰钉固定安装, 无需粘剂, 外表硬挺美观无需刮腻子(缝隙需少量腻子补平)。调节紧固碰钉, 即可达到软面层与钢板贴合紧密。
- 综合成本低, 材料安装过程中无需粘剂, 腻子等辅助材料, 大大节省建造成本。

结构形式



KPB-38 矿物棉隔热材料 (套块)



技术指标

适用范围	密度 Kg/m ³	常用尺寸mm			外包 覆层	固定 方法	面密度 Kg/m ²			
		长/L	宽/W	厚/T			T	密度Kg/m ³		
钢制舱壁 钢制甲板	60~80	600~1200	根据设计 图纸确定	20~100	玻纤布 铝箔布	碰钉	40	1.8	2.4	3.2
							50	2.0	3.0	4.0
							60	2.7	3.6	4.8
							70	3.2	4.1	5.6
							80	3.6	4.8	6.4

技术指标

项目	参数
导热系数	$\lambda \leq 0.035$ (W/m·K)
防火等级	不燃性, 符合IMO 2010 FTP Code Part 1
抗拉强度	≥ 60 kPa
安全使用温度	300°C
常温下毒性	符合GJB 3881、GJB 7497要求
烟气及毒性	符合IMO 2010 FTP Code Part 2
石棉含量	无石棉, 符合SOLAS II-1章第3.5条
使用寿命	20年
外观要求	硬面装饰层厚度5mm
计权隔声指数	49dB

产品优势

- KPB矿物棉隔热材料为复合不燃性材料, 具有防腐、保温、隔热、隔音、不老化、装饰性等功能, 使用寿命在15年以上。
- 安全系数高, 为不燃性材料, 高温下无滴落物、无分解物、不老化, 安装过程采用碰钉固定, 大大减少船上粘剂用量, 提高舱室安全性能指标。
- 整体安装单位面积重量轻, 约2.52~4.62Kg/m²。
- 安装简单, 工艺成熟, 采用碰钉固定安装, 无需粘剂, 外表硬挺美观无需刮腻子(缝隙需少量腻子补平)。调节紧固碰钉, 即可达到软面层与钢板贴合紧密。
- 综合成本低, 材料安装过程中无需粘剂, 腻子等辅助材料, 大大节省建造成本。

结构形式

