

存档



2012003084M



(2012)建材质监认字(24号)

检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201303AC328

样品名称: XHY 聚氨酯复合保温板

Sample Name

受检单位: 北京盛信鑫源新型建材有限公司

Client

检验类别: 抽样检验

Test Type

(国家)建筑材料工业技术监督研究中心

建筑材料工业干混砂浆产品质量监督检验测试中心

China Building Material Industry Center for Quality Supervision and Test of Dry-mixed Mortar



(国家)建筑材料工业技术监督研究中心
Technical Supervision and Research Center of the Building Materials Industry



(国家) 建筑材料工业技术监督研究中心

2012003084M

(2012)建材质监认字(24号)

建筑材料工业干混砂浆产品质量监督检验测试中心

China Building Material Industry Center for Quality Supervision and Test of Dry-mixed Mortar

检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201303AC328

第 1 页 共 3 页

产品名称	XHY 聚氨酯复合保温板	检验类别	抽样检验
受检单位	北京盛信鑫源新型建材有限公司	生产日期	2013 年 01 月
生产单位	北京盛信鑫源新型建材有限公司	规格型号	芯材(1200×600×40)mm
抽样地点	企业成品库房	商 标	盛信鑫源 鑫浩阳
抽 样 人	王明轩 苏亮	等 级	A 级
抽样日期	2013 年 03 月 29 日	抽样数量	1 组
样品状态	复合夹芯材料	抽样基数	20m ³
抽样单位	建筑材料工业干混砂浆产品质量监督检验测试中心		
检验依据	GB/T 6343-2009《泡沫塑料及橡胶 表观密度的测定》 GB/T10294-2008《绝热材料稳态热阻及有关特性的测定 防护热板法》 GB/T 8811-2008《硬质泡沫塑料 尺寸稳定性试验方法》 GB/T 8810-2005《硬质泡沫塑料 吸水率的测定》 GB/T 8813-2008《硬质泡沫塑料 压缩性能的测定》 GB/T 8812.2-2007《硬质泡沫塑料 弯曲性能的测定第 2 部分: 弯曲强度和表观弯曲弹性模量的测定》 GB 8624-1997《建筑材料燃烧性能分级方法》 GB/T50404-2007《硬泡聚氨酯保温防水工程技术规范》 Q/CPSXY0003-2013《XHY 聚氨酯复合保温板》		
检验项目	1. 表观密度 2. 尺寸稳定性 3. 导热系数 4. 压缩强度 5. 吸水率 6. 弯曲变形 7. 垂直于板面方向的抗拉强度 8. 燃烧性能		
检验结论	*依据标准 GB/T 6343-2009、GB/T10294-2008、GB/T 8811-2008、GB/T 8810-2005、GB/T 8812.2-2007、GB 8624-1997、GB/T50404-2007, 抽检样品的表观密度、尺寸稳定性、导热系数、吸水率、弯曲变形、垂直于板面方向的抗拉强度、燃烧性能的检验结果符合标准 Q/CPSXY0003-2013 的技术指标要求; 依据标准 GB/T 8813-2008 规定的试验方法进行检验, 压缩强度的检验结果见第 2 页。* 签发日期: 2013 年 05 月 30 日 (检验测试章)		
备注: 委托方要求依据标准 GB 8624-1997 规定的试验方法进行检验			

批 准:

审 核:

编 制:

检验单位地址: 北京市朝阳区管庄中国建材院内北楼

电话: 010-51164723

邮编: 100024



(国家)建筑材料工业技术监督研究中心
Technical Supervision and Research Center of the Building Materials Industry

(国家)建筑材料工业技术监督研究中心

建筑材料工业干混砂浆产品质量监督检验测试中心

China Building Material Industry Center for Quality Supervision and Test of Dry-mixed Mortar

检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201303AC328

第 2 页 共 3 页

序号	检验项目		标准要求	检验结果	单项结论
1	芯材	表观密度/(kg/m ³)	≥ 32	40	合格
2		尺寸稳定性 (70±2℃) /%	≤ 1.0	0.9	合格
3		导热系数 (平均温度 25±2℃) / [W/(m·K)]	≤ 0.024	0.023 (平均温度 25.00℃)	合格
4		压缩强度/kPa	—	180	—
5		吸水率/%	≤ 4	3.8	合格
6		弯曲变形/mm	≥ 6.5	10	合格
7		垂直于板面方向的抗拉强度/MPa	≥ 0.10	0.12	合格
8	复合板	燃烧性能 [A 级复合(夹芯)材料]	燃烧剩余长度最小值/mm	> 200	合格
			燃烧剩余长度平均值/mm	≥ 350	合格
			平均烟气温度/℃	≤ 125	合格
			烟密度等级	≤ 15	合格
			热值/(MJ/kg)	≤ 4.2	合格
			热释放量/(MJ/m ²)	≤ 16.8	合格
			烟气毒性浓度/(mg/L)	≥ 25	合格

备注: (1) 表观密度依据标准 GB/T 6343-2009 规定的试验方法进行检验;
(2) 尺寸稳定性依据标准 GB/T 8811-2008 规定的试验方法进行检验;
(3) 导热系数依据标准 GB/T10294-2008 规定的试验方法进行检验;
(4) 吸水率依据标准 GB/T 8810-2005 规定的试验方法进行检验;
(5) 弯曲变形依据标准 GB/T 8812.2-2007 规定的试验方法进行检验;
(6) 垂直于板面方向的抗拉强度依据标准 GB/T50404-2007 规定的试验方法进行检验;
(7) 燃烧性能依据标准 GB 8624-1997 规定的试验方法进行检验。

检验单位地址: 北京市朝阳区管庄中国建材院内北楼

电话: 010-51164723

邮编: 100024



(国家)建筑材料工业技术监督研究中心
Technical Supervision and Research Center of the Building Materials Industry

(国家) 建筑材料工业技术监督研究中心

建筑材料工业干混砂浆产品质量监督检验测试中心

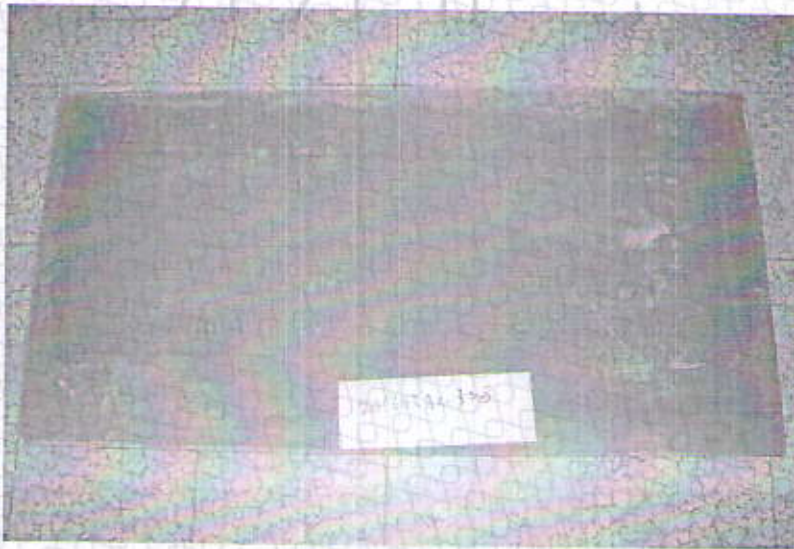
China Building Material Industry Center for Quality Supervision and Test of Dry-mixed Mortar

检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201303AC328

第 3 页 共 3 页

样 品 名 称	XHY 聚氨酯复合保温板
试件说明	来样是复合夹芯板, 上下表面复合层为 10mm 厚水泥砂浆, 芯材是 40mm 厚改性聚氨酯板, 整体制品面密度为 40.2kg/m^2 。
(样品照片)	
	
备注: (此处空白)	

检验单位地址: 北京市朝阳区管庄中国建材院内北楼

电话: 010-51164723

邮编: 100024



(国家)建筑材料工业技术监督研究中心
Technical Supervision and Research Center of the Building Materials Industry