



2008000425Z



(2008)国认监认字(043)号



检测
CNAS L0698

检 验 报 告

报告编号：201112286

送检单位名称：江苏科博世羊毛建材科技有限公司

产品名称型号：羊毛吸声绝热材料 厚度30mm

检 验 类 别：型式检验（安全性能）

NFTC

国家防火建筑材料质量监督检验中心



注 意 事 项

1. 报告无“检验专用章”无效。
2. 复制报告未重新加盖“检验专用章”无效。
3. 报告无编制、审核、批准人签章无效。
4. 报告涂改无效。
5. 对检验报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向检验单位提出。
6. 检验报告仅对受检样品负责。

单位名称：国家防火建筑材料质量监督检验中心
地 址：四川省都江堰市学府路中段
邮政编码：611830
电 话：028-87132037，87122187，87133477
传 真：028-87123813
网 址：<http://www.fire-testing.net>
电子邮件：NFTC@fire-testing.net

National Center for Quality Supervision
and Testing of Fire Building Materials
Address: Xuefu Road, Dujiangyan,
Sichuan, P.R. China
Post Code: 611830
Tel: 86 28 87132037, 87133477
Fax: 86 28 87123813
<http://www.fire-testing.net>
E-mail: NFTC@fire-testing.net

国家防火建筑材料质量监督检验中心

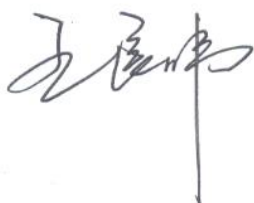
检 验 报 告

报告编号: 201112286

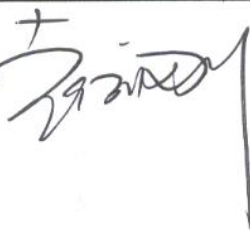
共 4 页 第 1 页

产品名称	羊毛吸声绝热材料	型号规格	厚度30mm
委托单位	江苏科博世羊毛建材科技有限公司	商 标	/
标 示 生产单位	江苏科博世羊毛建材科技有限公司	检验类别	型式检验 (安全性能)
送检单位	江苏科博世羊毛建材科技有限公司	抽样基数	100m ²
抽样单位	江苏省公安厅消防局科技处	抽样日期	2011. 09. 26
抽样地点	公司成品库	到样日期	2011. 10. 24
检验地点	本中心	检验日期	
样品数量	6. 75m ²	样品编号	201115673
检验依据	GB 8624-2006 《建筑材料及制品燃烧性能分级》		
检验项目	燃烧性能 (B级)		
检 验 结 论	<p style="text-align: center;">经检验, 该制品燃烧性能符合B级的规定要求, 附加分级符合s2, d0, t1级的规定要求。</p> <p style="text-align: center;">按GB 8624-2006判定, 该制品燃烧性能达到B-s2, d0, t1级。(以下空白)</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p>(检验专用章) 检验专用章</p> <p>签发日期: 2011 年 11 月 22 日</p> </div>		
备注	本报告分级结果在该制品采用机械方式固定在燃烧性能等级为A2或A1、厚度大于或等于6mm、密度大于或等于800kg/m ³ 的基材上的条件下有效。		

批准:



审核:



编制:



材料质
★
检专用

国家防火建筑材料质量监督检验中心

检验结果汇总表

报告编号: 201112286

共 4 页 第 2 页

序号	检验项目	检验方法	技术指标		检验结果	结论
1	燃烧增长速率指数 (FIGRA), W/s	GB/T 20284-2006	B	≤ 120	112	合格
2	600s内总热释放量 (THR _{600s}), MJ	GB/T 20284-2006		≤ 7.5	4.1	
3	火焰横向蔓延长度 (LFS), m	GB/T 20284-2006		< 试样边缘	符合要求	
4	焰尖高度 (F _s), mm	GB/T 8626-2007		≤ 150	70	
5	烟气生成速率指数 (SMOGRA), m ² /s ²	GB/T 20284-2006	s2	≤ 180	22	合格
6	600s内总产烟量 (TSP _{600s}), m ²	GB/T 20284-2006		≤ 200	102	
7	燃烧滴落物/微粒	GB/T 20284-2006	d0	600s内无燃烧 滴落物 / 微粒	符合要求	合格
8	过滤纸是否被引燃	GB/T 8626-2007		过滤纸未被引燃	符合要求	
9	产烟毒性, 级	GB/T 20285-2006	t1	达到ZA ₃	ZA ₃	合格
	以	下		空	白	
备注						

国家防火建筑材料质量监督检验中心

检验报告

报告编号: 201112286

共 4 页 第 3 页

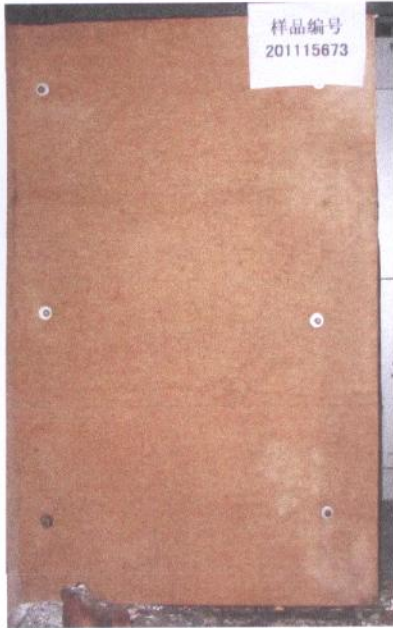
生产单位	江苏科博世羊毛建材科技有限公司		
通信地址	无锡市新区新华路118号		
邮政编码	214028		
联系电话	0510-85211810	传 真	0510-85211810-8010
产品说明:	<p>该制品由70%羊毛和30%黄麻混合后经梳理机梳理后铺网成型而成。</p> <p>(以上信息由送检单位提供)</p> <p>GB/T 20285-2006试样按标准要求制取, 其它试样厚度为该制品的实际厚度30mm。</p> <p>GB/T 20284-2006试样说明:</p> <ol style="list-style-type: none">按GB/T 20284-2006第5.2.2.b)条规定进行安装, 以螺钉和垫片将试样固定于基材, 背板紧靠基材。试样基材为厚12mm、密度800kg/m³的石膏板。试样背板为厚12mm、密度900kg/m³的硅酸钙板。以试样任意一面作为受火面。 (以下空白)		
备注	本试验结果只与制品试样在特定试验条件下的性能相关, 不能将其作为评价该制品在实际使用中潜在火灾危险性的唯一依据。		

国家防火建筑材料质量监督检验中心 检 验 报 告

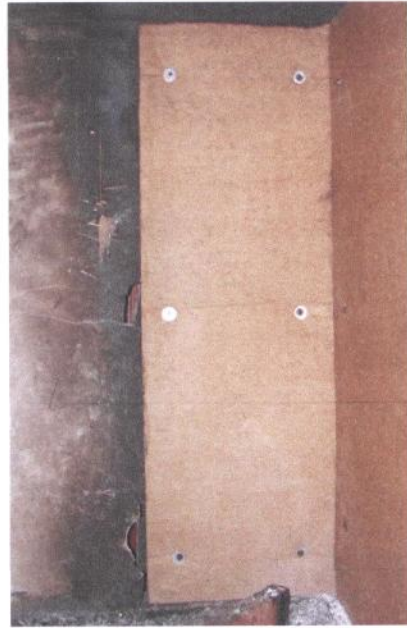
报告编号：201112286

共 4 页 第 4 页

GB/T 20284-2006试件照片



试验前的长翼



试验前的短翼



试验后的长翼



试验后的短翼