



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0846

检 验 报 告

玻纤质检 (WSW) 字 第 (21071181) 号

产品名称 硅酸铝毯

委托单位 北京天济明科技有限公司

检验类别 委托检验



南京国材检测有限公司
国家玻璃纤维产品质量监督检验中心

检 验 报 告

玻纤质检 (WSW) 字 第 (21071181) 号 共 2 页 第 1 页

委托单位	北京天济明科技有限公司	委托单位地址	-----
样品名称	硅酸铝毯	规格型号	密度128kg/m³, 厚度50mm
商 标	-----	送 样 者	李海龙
生产单位	北京天济明科技有限公司	生产日期 原编号	-----
检验要求	对提交的样品进行密度、导热系数(200℃, 500℃)、渣球含量、憎水率、燃烧性能A1级、质量吸湿率、可溶出离子含量、浸出液pH值测试。		
附加信息	无		
以上信息由委托单位提供, 本中心不对其实性负责。			
检验类别	委托检验	送样日期	2021年7月19日
样品状态	白色毯状纤维制品		
样品数量	(3000×610×50) mm, 1卷	检验日期	2021年7月20日 - 2021年8月2日
检验依据	GB/T 16400-2015 绝热用硅酸铝棉及其制品 GB 8624-2012 建筑材料及制品燃烧性能分级		
检 验 结 论	<p>样品经检验, 所检项目符合GB/T 16400-2015《绝热用硅酸铝棉及其制品》标准规定的要求, 燃烧性能符合GB 8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》标准规定的A (A1) 级要求。各检验项测定值详见附页(第2页)。</p> <p style="text-align: right;">(检验报告专用章)</p> <p>声明: 客户送样, 本检验结论仅对来样负技术责任。 2021年8月4日</p>		
备 注			

本报告为彩色背底, 白色背底无效。

批准:

唐健

/授权签字人 审核:

侯鹏

编制:

苏杰

南京国材检测有限公司
国家玻璃纤维产品质量监督检验中心
检 验 报 告 附 页

玻纤质检 (WSW) 字 第 (21071181) 号 共 2 页 第 2 页

检 验 项 目		试 验 方 法	标 准 要 求	测 定 值	单 项 判 定
密 度 kg/m ³		GB/T 5480-2017	128±19	130	合 格
渣球含量 % (粒径大于 0.212mm)			≤20.0	13.2	合 格
质量吸湿率 % (50℃, 95% RH, 96h)			≤5.0	0.1	合 格
憎水率 %		GB/T 10299-2011	≥98.0	98.5	合 格
导热系数 W/(m·K)	平均温度 200℃	GB/T 10294-2008	——	0.058	——
	平均温度 500℃		≤0.156	0.126	合 格
燃烧性能 A (A1) 级	燃烧热值 MJ/kg	GB/T 14402-2007	≤2.0	0.2	合 格
	质量损失率 %	GB/T 5464-2010	≤50	0.2	
	炉内温升 ℃		≤30	3	
	持续燃烧时间 s		0	0	
浸出液 pH 值		GB/T 17393-2008 附录 B	7.0~11.7	8.3	合 格
可 溶 出 离 子 含 量 %	ω(Cl ⁻)	JC/T 618-2019	ω(SiO ₃ ²⁻)+ ω(Na ⁺)= 0.0040%时, ω(Cl ⁻)+ ω(F ⁻)≤ 0.0010%	未检出 (检出限 0.0001)	合 格
	ω(F ⁻)			未检出 (检出限 0.0001)	
	ω(SiO ₃ ²⁻)			0.0034	
	ω(Na ⁺)			0.0006	



公司介绍

南京国材检测有限公司于 2020 年经中国建材集团批准，由中国建材检验认证集团（国检集团）和南京玻璃纤维研究设计院共同出资成立，是专业从事检验检测、认证评价、培训咨询等技术服务的独立法人公司。

公司设有国家玻璃纤维产品质量监督检验中心，通过国家级资质认定（CMA、CAL）和中国合格评定国家认可实验室认可（CNAS），可承担国家及各级政府监督抽查、产品质量委托检验、工程见证、认证检验、仲裁检验等业务。

公司拥有 6000 余平方现代化实验室，500 余台套先进仪器设备，主营绝热材料、增强材料、复合材料等新材料领域检验检测，绿色建材、绿色产品认证评价，碳盘查、碳核算等技术服务。公司在热工、能效、力学、防火、老化、疲劳、声学、有毒有害等领域的检测评价能力居行业领先水平。

公司秉承“科学求实、公正守信、服务优质、追求卓越”的质量方针，坚持以科技创新为驱动，服务行业高质量发展，为社会提供专业可靠、优质高效的检验检测和技术服务。

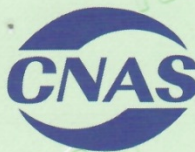
业务电话：025-85017667、025-85567681



(2018)国认监认字(101)号



180021110240



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1358

检 验 报 告

合 同 号: 2021072212

报告编号: 20215997

产品(试样)名称: 硅酸铝毯

委托(受检)单位: 北京天济明科技有限公司

检 验 类 别: 委托检验

地址: 河南省洛阳市涧西区西苑路43号

电话: (业务受理): 0379-64205933

(技术咨询): 0379-64205947

(异议处理): 0379-64205928

(办 公 室): 0379-64205931

传真: 0379-64205955 64205936

邮编: 471039

E-mail: n64205931@163.com



国家耐火材料质量监督检验中心

国家耐火材料质量监督检验中心

检 验 报 告

国耐材质检(委)字(2021)第 5997 号 (合同号: 2021072212)

共 1 页 第 1 页

单位名称	北京天济明科技有限公司	委托日期/ 检验开始日期	2021-7-22
单位地址	北京市石景山区实兴大街30号院3号楼2层A-0124号	特征状态	块状
试样名称	硅酸铝毡	试样数量	1块
牌号编号	/	检验结束日期/ 报告日期	2021-9-18
检 验 结 果			
检验项目	单 值	平均值	检验依据或说明
加热永久线变化 [950℃×24h]	% -1.6 -1.4	-1.5	GB/T 17911-2018
抗拉强度	KPa -----	70	GB/T 17911-2018
以下空白			
备 注	/		
声 明	1. 检验报告无“检验报告专用章”及编制、审核、批准人签字无效。 2. 检验报告涂改无效。 3. 复制检验报告无效。 4. 客户委托送检的, 其检验数据、结果仅证明所检验检测样品的符合性情况。 5. 客户提供的样品来源信息, 本中心不负责真实性。 6. 客户要求的偏离, 检测结果不作为检测样品的符合性的证明。 7. 检验报告若有异议, 应于收到检验报告之日起十五日内提出, 逾期不予受理。		

编制: 韩丹 韩丹

审核: 章艺 章艺

批准: 张周明 张周明

