



220002349162



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0690

检测 报告

报告编号: WT2024B01C01797

委托单位: 江苏华灿新绿材料科技有限公司

样品名称: 混凝土致密钢化剂

检测类别: 委托检测

中国国检测试控股集团股份有限公司
国家建筑材料测试中心



WT2024B01C01797



中国国检测试控股集团股份有限公司
国家建筑材料测试中心
检测报告

报告编号: WT2024B01C01797

第 1 页 共 3 页

样品名称	混凝土致密钢化剂	检测类别	委托检测
委托单位	江苏华灿新绿材料科技有限公司	商 标	RETROPLATE 力石伯乐
生产单位	美国 CURECRETE 国际化学公司	样品状态	均匀液料 试样完好
收样日期	2024 年 06 月 04 日	样品数量	液体料 4kg, 试样 9 块 (500×500mm)
生产日期 /批号	——	型号规格	——
检测依据	各检测项目检测依据详见 数据页。	检测日期	2024 年 06 月 20 日 -07 月 09 日
判定依据	JC/T 2158-2021 《渗透型液体硬化剂》		
检测项目	挥发性有机化合物含量 (VOC)、耐磨性等共 10 项, 详情见数据页。		
检测结论	*经检测, 送检样品挥发性有机化合物含量 (VOC) 的检测结果符合 JC/T 2158-2021 《渗透型液体硬化剂》的技术要求; 其他项目的检测结果 详见数据页。 签发日期: 2024年09月24日 (检测专用章)		
附注: (此处空白)			

徐科
批准: 李永涛 审核: 李永涛 编制: 樊海平

检测机构地址: 北京市朝阳区管庄东里 1 号 电话: 010-51167681 邮编: 100024

中国国检测试控股集团股份有限公司
国家建筑材料测试中心
检测报告

报告编号: WT2024B01C01797

第 2 页 共 3 页

序号	检测项目	标准要求 JC/T 2158- 2021	检测结果	单项 结论	检测依据
1.	挥发性有机化合物含量 (VOC)	≤20g/L	未检出	符合	GB 18582-2020 6.2.1
2.	耐磨性	—	0.02mm	—	JC/T 2158-2021 7.8,附录 A
3.	表面硬度	—	3.9mm	—	JC/T 2158-2021 7.9,附录 B
4.	24h 表面吸水量	—	2.5mm	—	JC/T 2158-2021 7.10
5.	防滑系数	干态	—	0.75	JC/T 1050- 2007(2017)
		湿态	—	0.66	

备注: 1、检测地点: 管庄。
2、第 2-6 项由委托单位提供试块检测。
3、未检出说明: VOC<2g/L。

检测机构地址: 北京市朝阳区管庄东里 1 号 电话: 010-51167681 邮编: 100024

中国国检测试控股集团股份有限公司
国家建筑材料测试中心
检测报告

报告编号: WT2024B01C01797

第 3 页 共 3 页

序号	检测项目	检测结果	检测依据	
6.	可溶性 重金属	铅 (Pb)	7.4mg/kg	GB 18582-2008 附录 D
		镉 (Cd)	未检出	
		铬 (Cr)	未检出	
		汞 (Hg)	未检出	
7.	甲醛释放量	未检出	JG/T 481-2015 附录 B	
8.	耐化学性	耐碱性 (20%NaOH,72h)	无起泡, 无剥落, 无裂纹, 有轻微变色	GB/T 22374-2018 6.3.13.1 GB/T 9274-1988(2004)
		耐油性 (120#溶剂 油,72h)	无起泡, 无剥落, 无裂纹, 无变色	GB/T 22374-2018 6.3.13.3 GB/T 9274-1988(2004)
9.	耐水性 (168h)	无起泡, 无剥落, 无裂纹, 无变色	GB/T 22374-2018 6.3.12 GB/T 9274-1988(2004)	
10.	防静电性	表面电阻 (静电耗散型)	$4.3 \times 10^6 \Omega$	SJ/T 11294-2003 6.2
		体积电阻 (静电耗散型)	$2.7 \times 10^6 \Omega$	
备注: 1、检测地点: 第 8 项为永顺, 第 7、9-11 项为管庄。 2、第 9~11 项由委托单位提供试块检测。 3、未检出说明: 可溶性重金属 (镉<0.5、铬<5.0、汞<0.1) mg/kg; 甲醛释放量<0.01mg/m ³ 。				

—————本报告结束—————

检测机构地址: 北京市朝阳区管庄东里 1 号 电话: 010-51167681 邮编: 100024

国检集团简介

中国国检测试控股集团股份有限公司（中文简称国检集团，英文简称 CTC，股票代码 603060）经过近七十年的不懈努力与执着追求，发展成为国内建筑材料和建设工程领域极具规模、综合性、第三方检验认证服务机构。作为 A 股首家“中国”字头、集检验认证为一体的上市公司，分支机构遍布全国，且下辖三十余个国家级及行业级检验检测实验室，可为建材生产企业、建设工程、装饰装修工程、铁路及轨道交通工程、市政工程、电力工程、工业窑炉、可再生资源、新能源、居家生活等各类客户提供关于质量、安全、环保、绿色、节能等综合性解决方案。

中国国检测试控股集团股份有限公司始终以“科技创新”驱动企业发展，秉承“公正为本、服务社会”的核心理念，为客户的品牌价值提升、为行业的可持续性发展保驾护航，为“质量兴国”“一带一路”国家倡议的实现贡献力量！

更多详情见公司官网：<http://www.ctc.ac.cn/>