



180002280596



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0230

# 检测报告

## TEST REPORT

BETC-HJ-2022-A-00059 (A)

**安全性鉴定  
型式检验报告**

产品名称  
Name of Product

注射式植筋胶

委托单位  
Client

施邦（上海）实业有限公司

检测类别  
Test Category

型式检验

建研院检测中心有限公司  
CABR TESTING CENTER CO.,LTD

国家化学建筑材料测试中心(建工测试部)  
National Center for Test of Chemical Building Materials



2022-000846

# 注意事项

## NOTICE

1. 报告无“检测测试专用章”或本单位公章无效。

The test report is invalid without stamping Testing Seal or Official Seal.

2. 报告无主检、审核、批准签字无效。

The test report is invalid without signatures of the person for chief test, verification and approval.

3. 报告涂改无效。

The test report is invalid if altered.

4. 对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向检测单位提出。

Different opinions about the test report should be reported to our company within 15 days from the date of receiving the report.

5. 委托检测仪对来样负责。

The entrusted test report is only responsible for the samples.

6. 部分复制报告无效。全文复制但未加盖本单位“检测测试专用章”或公章的本单位不承担相应法律责任。

The partial duplication of the report is invalid. Our company does not undertake the corresponding legal responsibility if the full text of the report is duplicated without stamping Testing Seal or Official Seal.

7. 本报告依据的委托信息，工程描述，产品信息等来源于委托单位，其真实性由委托方负责。

If the entrusted information, the project description, the product information, etc. is provided by the client become the reference document of the report, the client is responsible for its authenticity.

单位：建研院检测中心有限公司（国家化学建筑材料测试中心（建工测试部））

地址：北京市北三环东路30号

ADD.: No.30 East Rd. North 3 Ring, Beijing, China

电话 (Tel) : 010-84281338 010-64517787

投诉电话: 010-64517830

传真 (Fax) : 010-84288515

邮政编码 (Post code) : 100013

网站: <http://www.cabr-betc.com>

报告查询: 关注微信公众号一点击动态进入报告查询一输入信息



中国建研院

国检中心

National Inspection Center



建研院检测中心有限公司  
CABR TESTING CENTER CO.,LTD



国家化学建筑材料测试中心（建工测试部）

NATIONAL CENTER FOR QUALITY INSPECTION & TEST OF BUILDING ENGINEERING

委托编号 (Commission No.): 2022-000846

报告编号 (No. of Report): BETC-HJ-2022-A-00059 (A)

第1页 共4页 (Page 1 of 4)

样品名称	注射式植筋胶	样品编号	HJ-2022-A-00059
委托单位	施邦（上海）实业有限公司	规格	SHB
		商标	施邦
生产单位	施邦（上海）实业有限公司	检测类别	型式检验
抽样单位	国家化学建筑材料测试中心（建工测试部）	样品数量	每批次抽取10支，共抽取3个批次
抽样地点	上海市嘉定区思义路888号公司库房	抽样日期	2022-02-18
抽样基数	3000支	到样日期	2022-02-24
样品批号	-----	送(抽)样人	骆亚丽、刘志岐
检测项目	外观质量、基本性能、施工性能、长期使用性能（耐湿热老化性能、耐冻融性能、耐长期应力作用能力、耐疲劳应力作用能力、耐热老化能力）、耐介质侵蚀性能（耐碱性介质作用、耐酸性介质作用、耐盐雾作用、耐海水浸泡作用）		
检测依据	GB/T 37127-2018《混凝土结构工程用锚固胶》 GB/T 2567-2008《树脂浇铸体性能试验方法》等		
判定依据	GB/T 37127-2018《混凝土结构工程用锚固胶》		
检测结论	经检测，该样品所检项目的检测结果符合GB/T 37127-2018《混凝土结构工程用锚固胶》表1中改性环氧树脂类锚固胶A级胶的技术指标要求。 (本页以下无正文)		
仪器	电子天平(1mg)、超级水浴锅、空气热老化箱、热变形维卡软化点测定仪、旋转黏度计、AG-1S-100N型岛津电子万能试验机、锚杆拉力计、抗冲击剥离试验机		
备注	1. 出厂编号：SHB20220111T231，出厂日期：2022-01-11； 2. 出厂编号：SHB20220213T336，出厂日期：2022-02-13； 3. 出厂编号：SHB20220217T523，出厂日期：2022-02-17。		

(检测测试专用章)  
签发日期：2022-05-07

批准：

审核：

主检：

## 建研院检测中心有限公司

CABR TESTING CENTER CO., LTD

国家化学建筑材料测试中心（建工测试部）

NATIONAL CENTER FOR TEST OF CHEMICAL BUILDING MATERIALS

报告编号(No. of Report):BETC-HJ-2022-A-00059 (A)

第 2 页 共 4 页 (Page 2 of 4)

检测日期		2022 年 03 月 25 日~2022 年 04 月 25 日						
序号	检测项目	检测依据	技术指标		检测结果	单项评定		
			A 级胶	B 级胶				
1	外观质量	GB/T 37127-2018	无分层、结块、沉淀		无分层、结块、沉淀	A 级胶		
2	基本性能	劈裂抗拉强度, MPa	GB/T 37127-2018 附录 A	≥8.5	≥7.0	19.3	A 级胶	
		抗弯强度, MPa	GB/T 37127-2018 GB/T 2567-2008	≥50	≥40	77.4, 且不呈碎裂状破坏	A 级胶	
				且不得呈碎裂状破坏				
		抗压强度, MPa		≥60		102.8	A 级胶	
		无约束线性收缩率, %	GB/T 37127-2018 附录 B	≤0.3		0.14	A 级胶	
		钢对钢（钢片法）拉伸抗剪强度标准值, MPa	GB/T 37127-2018 GB/T 7124-2008	≥10.0	≥8.0	22.6	A 级胶	
		钢对钢 T 冲击剥离长度, mm	GB/T 37127-2018 附录 D	≤25	≤40	0（无开裂）	A 级胶	
		约束拉拔条件下带肋钢筋与混凝土的粘结强度, MPa	30MPa 强度的混凝土	GB/T 37127-2018 附录 E	≥11.0	≥8.5	13.9	A 级胶
					60MPa 强度的混凝土	≥17.0	≥14.0	20.0
热变形温度, °C	GB/T 37127-2018 GB/T 1634.2-2019	≥65	≥60	66.9	A 级胶			
不挥发物含量, %	GB/T 37127-2018 GB/T 2793-1995	≥99		99.7	A 级胶			



## 建研院检测中心有限公司

CABR TESTING CENTER CO., LTD

国家化学建筑材料测试中心（建工测试部）

NATIONAL CENTER FOR TEST OF CHEMICAL BUILDING MATERIALS

报告编号 (No. of Report): BETC-HJ-2022-A-00059 (A)

第 3 页 共 4 页 (Page 3 of 4)

检测日期		2022 年 03 月 25 日~2022 年 04 月 25 日						
序号	检测项目		检测依据		技术指标		检测结果	单项评定
					A 级胶	B 级胶		
3	施工性能	可操作时间, min	注射筒装	GB/T 37127-2018 GB/T 7123.1-2015	≥10		42	A 级胶
		下垂度, mm		GB/T 37127-2018 GB/T 13477.6-2002	≤2.0		0 (无垂流)	A 级胶
		施工温度范围, °C		GB/T 37127-2018 GB/T 7124-2008	5~40		试验进行中	---
4	长期使用性能	耐湿热老化性能, 钢对钢 (钢片法) 拉伸抗剪强度降低率, %			≤10	≤15	试验进行中	---
		耐冻融性能, 钢对钢 (钢片法) 拉伸抗剪强度降低率, %		GB/T 37127-2018 GB/T 7124-2008	≤5		试验进行中	---
		耐长期应力作用能力			蠕变的变形值 小于 0.4mm		试验进行中	---
		耐疲劳应力作用能力, 200 万次		GB/T 37127-2018	试件不破坏		试验进行中	---
		耐热老化能力, 钢对钢 (钢片法) 拉伸抗剪强度降低率, %		GB/T 37127-2018 GB/T 7124-2008	≤5		试验进行中	---

## 建研院检测中心有限公司

CABR TESTING CENTER CO., LTD

国家化学建筑材料测试中心（建工测试部）

NATIONAL CENTER FOR TEST OF CHEMICAL BUILDING MATERIALS

报告编号(No. of Report):BETC-HJ-2022-A-00059 (A)

第 4 页 共 4 页 (Page 4 of 4)

检测日期		2022 年 03 月 25 日~2022 年 04 月 25 日				
序号	检测项目	检测依据	技术指标		检测结果	单项评定
			A 级胶	B 级胶		
5	耐碱性介质，钢对钢（钢片法）拉伸抗剪强度降低率，%	GB/T 37127-2018 GB/T 7124-2008	≤5		试验进行中	——
	耐酸性介质，钢对钢（钢片法）拉伸抗剪强度降低率，%		≤5		试验进行中	——
	耐盐雾作用，钢对钢（钢片法）拉伸抗剪强度降低率，%		≤5		试验进行中	——
	耐海水浸泡作用（仅用于水下锚固），钢对钢（钢片法）拉伸抗剪强度降低率，%		≤7		试验进行中	——
(本页以下无正文)						
备注	此栏空白					