

锚固胶、植植筋胶（建筑专用）

产品名称	锚固胶、植植筋胶（建筑专用）
公司名称	石家庄世易糠醛糠醇有限公司
价格	.00/个
规格参数	剥离强度:3 产地:石家庄（世易牌） 成膜时间:60
公司地址	无极县城北工业区
联系电话	15230833336 13930116931

产品详情

剥离强度	3	产地	石家庄（世易牌）
成膜时间	60	初干时间	60
调整时间	50	干固时间	72
拉伸粘结性	44	贸易属性	其他
品牌	石家庄（世易牌）	伸长率	0.5
外观	膏糊	颜色	黄灰
粘度	3000	贮存期	12
最低成膜温度	1		

锚固胶、植筋胶（建筑专用）

世易牌）

1、物理性能

环氧呋喃树脂建筑锚固胶综合了环氧树脂和呋喃树脂的一些优点,如优异的耐酸、碱性；耐高温比环氧树脂高；改善了环氧和呋喃的脆性；产品粘接强度、渗透性好、固化速度快，且改善了潮湿面的固化性；产品使用方便，有利于保证工程质量。防腐防水耐酸碱可用于耐酸碱交替的场合。混凝土预制件接着剂、瓷砖/砖块，瓷砖/混凝土接着剂及勾缝剂、植筋、种铁用的锚固胶材

料可在常温下固化使用。

2、建筑锚固胶主体成分

环氧呋喃树脂胶环氧呋喃树脂固化剂、呋喃固化剂（粉）	
---------------------------	--

3产品特性

粘接强度高、不流挂、固化时间适中、不污染石材、耐水、耐冻融、抗酸碱、耐老化、防火、固化后无毒。可材料粘接。

4、产品主要用途

混凝土预制件接着剂

结构件外围加固接着剂

瓷砖/砖块，瓷砖/混凝土接着剂及勾缝剂

混凝土裂缝修补

植筋、种铁用的锚固材料

5各组份物理特性

a组份

树脂类别	环氧呋喃树脂、	
形态	浅白黄色膏状胶体	
黏度（25℃）	300000-800000 c.p	
密度	1.7-2.0g/ cm ³	
存贮期（10-25℃）	在原包装内12个月	
b组分		
主体成分	环氧呋喃树脂固化剂、呋喃粉	
形态	深灰色膏状胶体	
黏度（25℃） mpa	3000-8000	
密度	1.7-2.0g/ cm ³	
存贮期（10-25℃）	在原包装内12个月	

6、配比（重量）

a组份100份 b组分40份

7、施工方法

表面处理：无任何浮浆皮、松散物、尘埃、油和油脂。胶浆配置：把a组份和b组份严格按操作说明重量比例彻底混合均匀呈色泽一致。

涂胶：以钢制刮刀或相类似工具将混和后的胶浆涂于被粘物表面后进行粘接。

粘贴钢板或锚固钢筋，务必确保粘接处或锚固孔内胶饱满无气泡。

8、技术指标

检验项目	技术指标	参照标准
抗压强度	104mpa	gb/t2569-1995
拉伸强度	44 mpa	gb/t2568-1995
拉伸抗剪强度	19.7 mpa	gb/t7124-1986
钢与混凝土轴心抗拉强度	4.15 mpa	cecs25:90
	混凝土被破坏	
弹性模量	2.42*104 mpa	gb/t2588-19956
锚固力	试孔直径25mm	平均锚固力114kn mt146.1-2002
	螺纹钢直径18mm	
	锚固长度180mm	
	混凝土被破坏	
点焊后锚固力	试孔直径25mm	平均锚固力114kn mt146.1-2002
	螺纹钢直径18mm	
	锚固长度180mm	
	混凝土被破坏	

备注：基材：c40混凝土，钢筋为 级螺纹钢

9完全固化时间

温度 ()	可施工时间 (mins)	凝胶时间 (min)	完全固化时间 (h)
5 ~ 10	40	50	48
10 ~ 20	30	35	24
20 ~ 30	20	25	24
30 ~ 40	10	15	18

10锚固胶植筋性能参数

钢筋直径 (m)	钻孔直径 (m)	混凝土：c20-c30实际抗拉力值kn 级钢筋：fyx =335n/mm2												
¢ 10	¢ 14	24.8	26.6	35.5										
¢ 12	¢ 16	37.8	46.8	56.2										
¢ 14	¢ 18		52.5	63.9	67.7									
¢ 16	¢ 22		64.8	78.8	88.7	90.6								
¢ 18	¢ 25			92.5	105.8	125.7	137.8	146.6						
¢ 20	¢ 28				120.5	134.3	154.5	168.8	180.0					
¢ 22	¢ 30					152.2	178.8	187.9	201.4	230.0				
¢ 25	¢ 32						198.7	219.8	240.6	268.6	278.5			
¢ 28	¢ 36							253.6	289.7	300.7	334.8	356.8		
钢筋埋深 (m)		90	120	150	180	210	240	270	300	350	400	460		

11注意事项

务必严格按重量比例彻底混合均匀呈色泽一致后施工施工中光面必须打磨粗化施工温度不能低于0 ，冬季低温时，最好将胶体加热至（30-40） 施工没有完全固化时绝不可使粘接物移动，过量的胶不可倒回原包装桶中。

12、产品符合标准

呋喃树脂防腐蚀工程技术规范cecs 01:1988 ,

13工具的保护

工具用后要立即清洗

还没固化的胶粘剂可刮去或用丙酮清洗。

13安全注意事项

工作场所必须保持通风。

工作地点的安全措施：手套、口罩、护眼罩等物品必须具备主体树脂和固化剂均属化学物品，当眼睛或皮肤受
即先擦拭再用洗涤剂及清水冲洗，如感觉有不适，应立即就医诊治。

14产品贮存包装规格及储运

包装规格桶代5-30公斤运输应遵守易燃品运输的安全规定，贮存在避光阴凉条件下，有效期为12个月