

聚酰胺环氧底涂

EC1100-3

- 产品说明:** 由环氧树脂和胺类固化剂交联反应的的双组分低气味通用底涂
- 产品用途:** 适用于达到养护期的 C20 混凝土基面, 增加涂层对基面的附着力
- 性能特点:**
- 1、有较好的渗透性, 能深层锚固于混凝土基面, 粘接性强;
 - 2、成膜好, 封闭性强, 可填充混凝土孔隙;
 - 3、耐碱性好;
- 施工方法:** 用中毛滚筒滚涂或用平刀批刮
- 用量:** 0.1~0.15 kg/m²
- 储存性:** 有效储存期为一年, 过期后可按质量标准检验, 如符合要求可继续使用。

技术指标:

项目	指标	检测标准及说明
配比 (重量比)	A:B=5:2	
可使用时间	30 分钟	25℃ (温度越高, 可使用时间越短)
稀释剂	不建议添加	
表干 (min)	35~45	25℃
实干 (d)	1~2	
耐碱性 (48h)	漆膜完整, 不起泡, 不剥落	GB/T22374-2008
附着力 (级)	≤1	GB/T22374-2008
可再涂时间	5-15℃	12-24 小时
	15-30℃	8-12 小时
	30℃ 以上	6-8 小时

产品使用须知

- 须在环境温度 $\geq 5^{\circ}\text{C}$ 、相对湿度 $\leq 85\%$ 、基面含水率 $\leq 6\%$ 的条件下施工; 基面清洁、干燥; 涂装前与固化过程中 (表干前) 基面表面温度应高于露点 3°C 以上, 以防底材与湿膜表面水汽凝结影响涂层附着力和表面效果;
- 施工前先将 A 组分充分搅拌均匀后, 与 B 组分按比例混合, 视环境温度夏天充分搅拌 2~3 分钟, 冬天充分搅拌 3~5 分钟, 即可施工;
- 本产品在 25°C 时可使用时间为 30 分钟左右, 冬季型号可使用时间可达到 1h, 温度高时 (30° 度以上) 注意反应凝胶快, 可使用时间缩短, 请根据实际使用时的温度及施工进度确定每一次的配料量; 配好的材料必须一次性用完, 剩余的 A、B 组分必须密封保存;



制造商: 广州挚业化工有限公司

地址: 广州经济技术开发区青年路 336 号科瑞大厦副楼四楼

供货热线: (020) 82057127 82057070

网址: www.gzzeal.com

传真: (020) 82361360

E-MAIL: info@gzzeal.com

聚酰胺环氧底涂

EC1100-3

- 贮存条件：应在阴凉干燥处密闭保存，贮存温度 10~35℃；
- 运输时保证车厢环境干燥、封闭、材料码平放稳。
- 施工时请保持现场良好通风、禁止吸烟。施工时请穿戴好防护服、防毒面具和防护手套，避免吸入漆雾、避免皮肤接触到涂料。涂料溅到皮肤上要立即使用合适的清洁剂清洗干净。如溅入眼睛时，请立即用大量的水冲洗并马上就医。
- 本产品为易燃物品，储存、运输、施工时必须远离火源并保持良好的通风；一旦发生火灾使用干粉灭火器或是沙土覆盖灭火；

广州挚业化工有限公司荣获由 BSI 公司颁发的 ISO9001:2015 质量体系认证证书



制造商：广州挚业化工有限公司

地址：广州经济技术开发区青年路 336 号科瑞大厦副楼四楼

供货热线：(020) 82057127 82057070

网址：www.gzzeal.com

传真：(020) 82361360

E-MAIL: info@gzzeal.com