

关于立邦涂料（清远）有限公司腻子粉车间年产 26000 吨防水产品扩建项目环境影响报告表的批复

立邦涂料（清远）有限公司：

你公司报来的《立邦涂料（清远）有限公司腻子粉车间年产 26000 吨防水产品扩建项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）收悉。经审查，现批复如下：

一、根据环境影响评价结论，从环境保护角度，我局同意你公司报送的立邦涂料（清远）有限公司腻子粉车间年产 26000 吨防水产品扩建项目选址在清远市清城区石角镇广州（清远）产业转移工业园立邦涂料（清远）有限公司内腻子粉车间建设。

立邦涂料（清远）有限公司腻子粉车间年产 26000 吨防水产品扩建项目总投资 50 万元，其中环保投资 10 万元，总占地面积 100m²，主要建设内容包括在原有一期工程的腻子粉车间扩建防水产品生产线（包括 1 条防水粉料包装线、1 条防水液料生产线和 2 条防水液料包装线），年产 26000 吨防水产品；拆除腻子粉车间原有的 1 个 80m³粉料原料仓，并新增 4 个 40m³/个粉料原料仓；不新增构筑物。项目主要生产设备及原辅材料见附件，采用投料、搅拌混合、分装等工序年产 26000 吨防水产品。

二、根据报告表的评价结论，项目按照报告表中所列的性质、规模、地点进行建设，在全面落实报告表提出的各项污染防治措

施，并确保污染物排放稳定达标的前提下，其建设从环境保护角度可行。项目建设和运营中应按下列要求落实各项防治污染措施和生态保护措施，使本项目对环境的影响降到最小。

（一）废水治理措施和要求

1、项目排水采用雨、污分流制，雨水排放至市政雨水管网，最终汇入乐排河；项目无生活污水产生。

2、设备清洗废水（240t/a）依托原项目二期的污水处理站处理后排入市政污水管网，由广清产业园污水处理厂处理。污染物排放浓度应满足广清产业园污水处理厂的接纳标准（ $\text{COD}_{\text{Cr}} \leq 500 \text{ mg/L}$ 、 $\text{BOD}_5 \leq 250 \text{ mg/L}$ 、 $\text{SS} \leq 250 \text{ mg/L}$ 、 $\text{NH}_4\text{-N} \leq 25 \text{ mg/L}$ 、 $\text{TN} \leq 40 \text{ mg/L}$ 、 $\text{TP} \leq 5 \text{ mg/L}$ 、 $6 \leq \text{PH} \leq 9$ ）。

（二）废气治理措施和要求

1、项目粉料料仓进料废气经自带小型脉冲滤筒式除尘器处理后呈无组织排放，排放浓度应满足广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）颗粒物无组织排放浓度限值要求。

2、项目防水粉料分装工序产生的粉尘经集气罩收集后由“脉冲反吹式滤筒除尘器”处理，引至15m高排气筒排放。排放速率及浓度应满足《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》（GB37824-2019）表2大气污染物特别排放限值中涂料制造行业排放限值要求。

3、项目搅拌混合、出料分装工序产生的有机废气经收集后依托原项目二期的综合废气处理系统（“滤筒式除尘+沸石转轮

吸附浓缩+催化氧化燃烧”处理工艺)处理,引至26.5m高排气筒排放,排放速率及浓度应满足《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》(GB37824-2019)表2大气污染物特别排放限值中涂料制造行业排放限值要求。

(三) 噪声防治措施和要求

应合理布局各生产设备,加强设备管理,对生产设备定期检查维护,加强设备日常保养,及时淘汰落后设备;加强员工操作的管理,合理安排生产时间,制定严格的装卸作业操作规程,确保厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类标准。

(四) 固体废弃物处理措施和要求

1、按照分类收集和综合利用的原则,落实固体废弃物的综合利用和处理处置设施,防止造成二次污染。

2、项目产生的废包装物、除尘器收集的废粉尘等属于一般固体废物,应当交由专业的回收公司或生产厂家回收利用,同时贮存场所应按《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001、2013年修改)的要求规范建设和维护使用。

4、项目废机油属于危险废物,应当交由相应危险废物处置资质的单位处理,同时贮存场所应按《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001及2013年修改单)和《广东省固体废物污染环境防治条例》的要求规范建设和维护使用。

(五) 风险防范及事故处理措施

应加强环境监督管理，配备足够消防事故应急设施、器材。按有关规定存放各物质。应按照规定制定管理制度和应急预案，并应采取有效措施防范应对环境污染事故发生。

(六) 应设专职人员负责本项目的环境管理工作，建立健全环境管理制度，确保污染治理设施正常运转，杜绝污染物超标排放。应妥善处置危险废物并承担监督责任，防止造成二次污染。

(七) 应按国家及省、市有关规定设置排污口。

三、本项目外排废水化学需氧量、氨氮排放总量控制在 0.12 吨/年以内、0.006 吨/年以内，总量纳入污水厂总量控制指标，不再单独划拨。项目产生挥发性有机废气的排放总量控制在 0.175 吨/年以内，总量指标在广东紫泉标签有限公司削减量中调配。项目产生的颗粒物的排放总量控制在 0.3062 吨/年以内。项目投产前重新核定排放总量。

四、以后国家或地方颁布新标准、行业新规定时，按新标准、新规定执行。如涉及污染物排放总量时，相应调整总量控制指标。

五、项目环保投资纳入工程投资概算并予以落实。

六、建设项目的环境影响评价文件经批准后，建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大的变动的，建设单位应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。

七、项目建设应严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制

度。并委托有相应资质的单位设计、施工环保设施。

八、如遇到雾霾天气或大气流通性差、项目产生的有机废气影响到周边环境和居民等情况，企业须采取暂时减产或停产措施，以减轻对周边环境的影响。

附件：立邦涂料（清远）有限公司腻子粉车间年产 26000 吨防水产品扩建项目主要生产设备及原辅材料一览表

公开方式：免于公开

抄送：清远市生态环境局及清城分局，广清产业园管委会党政办，
广清产业园综合协调执法局，广清产业园经济发展局。

广清产业园国土规划和环境保护局

2020年12月23日印发

附件：立邦涂料（清远）有限公司腻子粉车间年产26000吨防水
产品扩建项目主要生产设备及原辅材料一览表

项目主要生产设备及原辅材料一览表

序号	设备名称	型号	数量（套/台）	备注
1	液料搅拌罐	桨式搅拌器	2	液料半成品生产
2	汤姆粉料包装机	FJ-300F 粉料全自动给袋包装机	2	包装
3	汤姆液料包装机	FJ-300S 粉料全自动给袋包装机	2	包装
4	助剂混合机	500L	1	助剂混合
5	乳液原料罐	30方液料罐	3	原料存放
6	粉料原料仓（40m ³ ） （顶部自带小型除尘器）	白水泥、灰水泥、河砂	35吨/个	4个

项目原辅材料消耗情况一览表

序号	名称	年耗量	储运方式	来源
1	丙烯酸乳液	3300吨	吨桶装	汽运
2	醋叔乳液	1360吨	吨桶装	汽运
3	消泡剂	55吨	20L桶装	汽运
4	防腐剂	30吨	20L桶装	汽运
5	润湿剂	10吨	20L桶装	汽运
6	纯水	5440吨	自来水	自来水

7	防水粉料	16020 吨	/	腻子粉车间原有粉料生 产线生产
---	------	---------	---	--------------------