

环氧漆低温固化剂添加剂

产品描述

此品为添加剂，可改善以下产品低温固化的效果。

Penguard HB
Penguard Primer
纯环氧底漆 (OFC)
Penguard Special
纯环氧磷酸锌漆 (OFD)

以2: 100的比例混合（每20升添加0.4升）。

典型用途

推荐需要更快固化或底材低温度涂装时使用。

产品数据

性能	测试/标准	描述	
密度	理论值	1 kg/l	
地区	法规	测试 标准	VOC 值

所列数据是基于工厂批量生产的产品，因颜色不同会有些许变化。

产品混合

单组分

在中国，清洗剂必须符合GB 38508-2020的要求

干燥和固化时间

底材温度	2 °C	5 °C	10 °C	23 °C
Penguard Primer 纯环氧底漆 (0FC)				
表 (触) 干	10小时	5小时	2小时	1小时
可踩踏干燥	24小时	16小时	8小时	4小时
干燥后复涂, 最短间隔	18小时	12小时	6小时	3小时
干燥/固化至可使用		16天	8天	4天
Penguard HB 纯环氧厚浆漆 (370)/Penguard Special 纯环氧磷酸锌漆 (0FD)				
表 (触) 干	12 小时	6小时	3小时	2小时
可踩踏干燥	30 小时	20小时	10 小时	5小时
干燥后复涂, 最短间隔	30小时	20 小时	10小时	5小时
干燥/固化至可使用		16天	8天	4天

最大的复涂间隔, 请参考此产品的施工指南 (AG)。

表 (触) 干: 用手指轻压而无指印残留或无黏着的状态。

可踩踏干燥: 在涂层可以允许正常步行而不留下永久足印、痕迹或其它物理损坏的最短时间。

干燥后复涂, 最短间隔: 可以施工下道涂层的推荐最短时间间隔。

干燥/固化至可使用: 涂料可永久暴露于特定环境/介质的最短时间。

典型的包装规格

	体积 (升)	容器大小 (升)
环氧漆低温固化剂添加剂	0.4	1

以上包装规格均是工厂批量生产的典型参考规格, 由于各地法规不同, 各地包装规格和容量会有不同。

储存

产品必须按照国家规定储存。容器应存放在干燥、阴凉、通风良好的地方, 并远离热源和火源。容器必须保持密闭。小心处置。

23 °C时的保质期

环氧漆低温固化剂添加剂 48 个月

在有些市场, 为适应当地法律规定, 标识的保质期可以缩短。以上是最短保质期, 之后须经检测以确定质量是否合格。

注意事项

本产品仅供专业人员使用。施工人员和工人需要培训、有经验、有能力和设备根据佐敦的技术文件来正确的混合/搅拌和施涂油漆。施工人员和工人在使用本产品时需要使用适当的个人防护设备。本指导基于现有的产品知识提供。任何为适应现场情况所做的更改建议都需先得到负责的佐敦代表批准后方可使用。

健康和安全

请查看容器包装上的安全告示。在通风良好的条件下使用，避免吸入漆雾，避免皮肤接触，如不慎溅到皮肤上应立即用合适的清洁剂、肥皂和水冲洗。如不慎进入眼睛，应用水充分冲洗并立即就医诊治。

色差

当使用时，主要用作底漆或防污漆的产品在批次与批次间可能有轻微的颜色变化。这类产品和环氧产品用作面漆时，在暴露于阳光的气候条件下可能有粉化。

面漆的保光保色性取决于颜色的类型，所在环境如温度、紫外线强度等，施工质量，以及产品类型。联系你当地的佐敦办公室了解进一步信息。

声明

本说明书中提供的信息完全基于我们在实验室和实践中所获得的认识。佐敦的产品被视为半成品，这样产品的使用通常都是在我们控制范围之外。所以佐敦只给予产品本身质量的保证。为适应当地的法规，产品可能会适当调整，我们保留不另外通知而修改说明书的权利。

用户应针对自身的需求及具体应用，咨询佐敦以获得相关产品适用性能的具体指导。

不同语言的版本间如有任何不一致之处，以英语（英国）版为准。