

## GBF 环氧地坪渗透底漆

● **组成：**由环氧树脂、聚酰胺固化剂等组成的双组份环氧底漆。

● **主要特性：**

- 对带锈钢铁表面有较好的渗透性，能强化锈钢基底，保证涂层的附着力。
- 对工业环境中的混凝土和砖石表面也有渗透、增强、封闭的效能。
- 具有优良的耐化学性、耐水性和防锈性能。
- 极好的耐碱性能，可用于镀锌表面及富锌漆表面的涂装。
- 漆膜具有优良的附着力和机械强度。

● **用途：**用于工业环境中的钢铁表面、混凝土表面、富锌涂层表面的涂装以增加后道漆的附着力。

● **颜色：**透明浅棕色

● **基本参数：**比重：1.01kg/升

配 比：主剂：固化剂=5：1

干膜厚度：30 μm

湿膜厚度：60 μm

涂装厚度：30 μm

理论用量：61 g / m<sup>2</sup>

熟化时间：25℃ 30min

适用期：25℃ 4h

● **建议涂装道数：**无气喷涂一道，刷涂或滚涂1~2道。

● **前道配套用漆：**无机富锌底漆、环氧富锌底漆、经表面处理的钢材和混凝土表面。

● **后道配套用漆：**云铁环氧中间漆、环氧面漆、氯化橡胶漆、聚氨酯漆、丙烯酸漆、醇酸漆等。

● **表面处理：**

- 涂有锌粉底漆的钢铁：除净所有的油污、杂物和锌盐。
- 钢铁：必需除去所有的油脂、疏松的锈蚀物、铁渣及漆膜。
- 涂有车间底漆的钢材：采用轻扫喷砂或风动（电动）工具进行二次除锈，除锈质量达到St3级。
- 混凝土表面：除去油脂、霉菌、脱模剂、疏松的浮浆和其它异物。

● **底材温度：**

- 底材温度须高于露点以上3℃
- 室外施工时底材温度低于5℃时，环氧与固化剂的固化反应停止，不能进行施工涂装方法。

### 涂装施工:

- 混 合 本产品分两罐装, 组成一个单元。每次都必须按规定的配比, 成对一次性混合、充分搅拌均匀, 并在规定的混合使用期限内用完。
- 无气喷涂 稀释量 不需稀释  
喷嘴口径 0.1 ~ 0.2mm  
喷出压力 10 ~ 15MPa(约 100 ~ 150kg / cm<sup>2</sup>)
- 空气喷涂 稀释量 不需稀释  
喷嘴口径 1.5 ~ 2.0mm  
喷出压力 0.3 ~ 0.4 MPa(约 3 ~ 4kg / cm<sup>2</sup>)
- 滚涂 / 刷 稀释量 不需稀释
- 清 洗 剂 X-7 环氧稀释剂(闪点 27°C)

### 注意事项:

- 本产品与大多数环氧树脂漆一样, 长期在户外曝晒漆膜表面会出现粉化发白现象, 但仅仅在漆膜的表面, 它不会影响涂层的防腐性能。
- 本产品应由专业涂装操作人员根据本说明书和包装容器上的说明在生产场地使用。
- 涂覆和使用本产品的一切工作都必须根据各种有关的国家卫生、安全和环保标准与法规进行。
- 如果对本产品是否适用有怀疑, 请向本公司技术服务部门查询详情。

### 包 装:

- 甲组份 18.5L 桶装 15kg
- 乙组份 5L 桶装 3kg

### 贮存及运输:

1. 本产品在 25°C 的温度条件下有效贮存期为 12 个月, 超期经检验合格仍可使用。
2. 本产品存放时应保持通风、干燥, 防止日光直射, 并远离热源。
3. 本产品运输时, 应防止雨淋, 日光曝晒, 并应符合运输部门的要求。

### 声 明:

以上本产品的资料及数据是根据我们的试验和实际使用中的经验而积累的, 可作为施工指南。对于在我们不了解的情况下进行的施工, 我厂只保证油漆本身的质量, 其它方面的问题恕不负责。对本说明书, 我们将根据产品的不断改进, 有权进行修改。