

TRIANGLE INDUSTRIAL

ShopCoat W™

快干工业用底漆

详述:

ShopCoat W™ 底漆设计用来保护铁金属。该底漆是快干底漆，在上面漆或密封之前为在温和到中等环境下使用的基材提供 3 到 6 个月的保护。ShopCoat W™ 干燥成一层坚硬的涂膜在运输途中到工地上能够保护基材。在适当处理过的铁金属上该底漆展现非常好的附着力。

应用:

ShopCoat W™ 底漆设计喷涂施工到金属装备、结构钢以及其它各种金属零部件上。主要由加工车间或金属零部件生产商使用，为其客户提供不会在运输途中和在上面漆前生锈的底漆产品。建议使用的面漆包括：醇酸、有机硅醇酸和丙烯酸面漆。强溶剂面漆也可以在干燥一整夜后施工，但需要现场测试附着力和咬底情况。

优点:

- 快干
- 经济的价格
- 无铅和铬
- 非常低VOC
- 免除溶剂处理与降低总成本

限制:

- 不用在淹没环境下
- 不可作长期的室外暴露
- 不用在聚氨酯和环氧面漆下
- 不建议埋在地下或直接化学接触的环境使用
- 不在32.2℃ 以上与4.4℃以下的表面使用
- 6个月保质期

性能:

VOC: [包装].....250 克/升-(0.95Kg/加仑)
外观:

光泽 (G) 60°(测)5-10°

每加仑重: [平均]5.67Kg

闪点: [setaflash].....93.3℃

包装粘度:34 ± 5 秒(3#蔡恩杯)

固含: [平均]

以重量计.....60 ± 10%

以体积计.....40 ± 10%

涂布率: [平均]

理论值 (干膜厚50.8微米)6.9m²/L

要求最小的干膜厚度.....50.8-63.5微米

干燥时间: [50% 相对湿度, 干膜厚50.8微米]

	7.2℃	15.6℃	23.9℃	32.2℃
表干	2小时	1小时	30分钟	15分钟
重涂	16小时	8小时	45分钟	30分钟
最大重涂	5天			

在最大重涂时间后, ShopCoat W™, 必须检测对面漆的附着力

产品型号:964P

可用颜色:

氧化铁红 (批次间颜色可能有所区别)

包装: [平均]

1 加仑罐每箱 4 只

5 加仑提桶

55 加仑圆桶

250 加仑装载

TRIANGLE COATINGS ASIA

Web: www.tricoat.com.cn

Email: info@tricoat.com.cn

TRIANGLE®



ShopCoat W™

快干工厂用底漆

应用资料

施工要求:

- ShopCoat W™ 最好用空气辅助无气喷涂、HVLP或者无气喷涂施工。

表面处理:

被涂表面必须清洁、干燥、无油、油脂、灰尘、片状锈氧化层以及可能影响附着力的外部物质。

空气辅助无气喷涂:

流体喷嘴 0.033-0.038cm
 流体压力 6.2-9.65Mpa
 空气帽压力 0.069Mpa

HVLP:

流体喷嘴和针 0.10cm 不锈钢
 流体压力 0.069Mpa
 空气帽压力 0.414Mpa
 建议采用压力罐施工（不锈钢）

无气喷涂:

流体喷嘴 0.033-0.038cm
 流体压力 13.79-17.23Mpa

稀释: 无需

清洁: 水

健康与安全:

警告: 液体和蒸气可燃。如果吸入或吞入可能会造成损害。蒸气可能影响大脑或神经系统导致眩晕、头痛或者恶心以及鼻腔和喉咙刺激。液态涂料接触到眼睛和皮肤会产生刺激。严禁口服。远离火星、热源或者明火保存。采取足够的通风。避免吸入蒸气、避免接触眼睛、皮肤和衣物。在应用过程和施工后要戴合适的口罩（NIOSH/MSHA 认可的），除非空气监测表明蒸气水平在人可适应状况限制水平以下。根据口罩生产商的说明使用。当不用时盖上桶盖。假如出现涂料溢出，吸干并根据地方法规处理。

注意: 通过故意集中吸入它们而造成的有意误用可能是有害或致命的。报告显示反复或延长在过度暴露溶剂环境下的工作时间，将造成大脑和神经系统损害。

急救: 假如涂料接触到眼睛用大量清水冲洗眼睛至少15分钟，并接受治疗。如果皮肤接触到用肥皂和水彻底的洗干净。如果吸入，将患者转移到新鲜空气的地方。如果误吞食，应立即就医。不要诱导呕吐。

**该产品仅供专业使用
 将产品保存在儿童触摸不到的地方**

运输与处理

运输描述: [49CFR]

陆 / 空 / 海: 无限制成分

要求标签: 无要求

IMDG 包装: 无要求

IMDG 储存: 无限制

通用防火标记: [29CFR] CLASS III-B

储存温度: 最大 48.8°C

保质期: 六个月

HMIS 等级: H - 1; F - 1; R - 0; PP - H

声明: 在产品标签、产品报告和宣传资料上或者任何本公司的雇员或者经销商关于本产品所作出的表述仅是提供一般的信息。由于在施工中基材处理、表面温度、湿度和其它因素的变化超出本公司的控制, 本公司不为任何关于使用其产品可能产生的问题的主张承担责任, 并且放弃对于有关产品储存、施工、稀释、经销以及购买者关于产品性能或达到某个特殊目标等方面任何明示或暗示的保证。接受来自本公司或者其经销商的产品即构成接受本声明提出的条件。当本公司发现送达的产品达不到公司的质量标准, 本公司将按照自己的判断标准确定, 或者替换该产品或者退回购买该产品的款项。本公司对于上述补救方法之一的选择将是购买者唯一的补救途径。除了法律强制要求承担的责任, 任何情况下, 本公司不负责对因此造成的其他损害。在合理控制的范围内, 本公司将按约定的时间将货送到, 但对超出其合理控制范围造成的未能准时送货情形, 本公司不承担责任。

TRIANGLE COATINGS ASIA 三角涂料亚洲

佛山泰颜高涂料有限公司

电话: 0757-22802428 传真: 0757-22802429

www.tricoat.com.cn

