

501-36 喷漆 - 一般信息 说明和操作

涂漆文件包说明和用法

由于外界影响，对汽车涂料要求严格。湿气、各种化学物质的空中沉积物以及紫外线不断影响漆面。此外，还有由砂砾、石头和沙子引起的硬伤。鸟粪、昆虫残留物、花粉以及树液也会侵蚀漆面。

当前文献不仅为专家提供当前补漆技术的信息，还提供关于现代经济的修补工艺的提示和说明。

由于涂漆技术的不断发展，高质量车身涂漆要求使用最先进的技术，并且定期更新技术员的涂漆技术知识。

不同材料的相关信息列入规范中。

此外，在多个章节中提供了有关修补漆基本原理和涂料的信息。安全说明指出了可能发生的健康危害和其他危险源。还有工具和材料以及基本涂漆方法的注释。

在模型专用修补说明中，仅提到最重要的修补步骤或特征。本涂料手册提供了通用涂漆步骤的详细信息。

已经停止由福特直接供应修补用漆。但是，与众多涂料制造商达成协议，确保快速、顺利地向经销企业供应涂料。

涂料供应商：

- 杜邦
- (巴斯夫) 鹦鹉牌
- PPG
- 新劲
- (杜邦) 施必快
- 施得乐

使用涂料时，应考虑到供应商对其产品进行了准确匹配。为避免质量缺陷、涂抹困难和防锈材料脱落，不能用其他产品代替这些产品。

注意：福特维修机构根据本涂料手册中许多内容组织基础培训和深入培训。至于培训的实践部分，另一个组成部分是学员信息文件，以手册的形式提供补充信息。

在所有工作过程中，应始终确保人员安全以及车辆操作性能不受所选方法、工具和组件的影响。

在“涂料损坏”一章中，修补漆制造商提供该章图表中的有关信息。

版权 © 2016 Ford Motor Company

