

Datacolor® Match Pigment

智能软件可有效配制您所需的颜色



Datacolor Match Pigment 是一款颜色配方软件，可帮助油漆和塑料制造商最高效、最自信地获得所需的颜色，同时节省时间和金钱。独特的SmartMatch技术提高了首次匹配率，优化了配方的成本和质量，并减少了物理匹配的需要。在我们特定行业的应用支持团队的支持下，您可以对自己的色彩流程充满信心。



提高生产率

- 缩短配制时间，配比速度提高高达 50%
- 通过将多个配方自动传输至分配器队列来提高生产效率
- 根据客户特定标准（对比度、薄膜厚度等）的清晰总结，加快最佳配方的决策速度



提高匹配质量

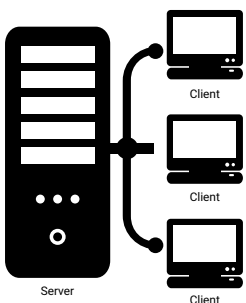
- 通过灵活的配色标准选项支持更大的定制/个人需求
- 通过确保客户用例的着色剂兼容性来提高产品质量
- 通过色域映射视图直观地评估使用一组特定着色剂获得颜色的能力



使用方便

- 通过增强的用户界面简化日常操作
- 能够在公式中添加注释，从而实现关键知识的传递

特性比较	MATCH PIGMENT PLUS	MATCH PIGMENT PLUS WORKSTATION	MATCH PIGMENT
同时匹配颜色和不透明度	✓	✓	✓
直观的数据导航和用户管理	✓	✓	✓
优化、评分和排序配方	✓	✓	✓
着色剂组校准和管理	✓		✓
智能校准	✓		
SmartMatch技术	✓	✓	
LabCH 偏移匹配	✓	✓	
成分优先级和兼容性	✓	✓	
队列功能	✓	✓	
产品线维护	✓		
色域映射	✓	✓	✓
自动基材选择	✓	✓	
与 Datacolor Paint 进行数据交换	✓	✓	
网络色彩管理*	✓	✓	
全球特定行业应用支持	✓	✓	✓
综合质量控制	TOOLS Plus	TOOLS Plus	TOOLS Basic



*通过局域网或广域网上 Datacolor Match Pigment Plus 和 Datacolor Match Pigment Plus 工作站版本的终端服务器安装启用网络颜色管理。

系统要求

成分	受到推崇的
操作系统	Windows 10 和 11 (仅限专业版或企业版)
所需框架	Microsoft .NET Framework 4.7.2 或更高版本
处理器	双核或更高版本 (请参阅 Windows 操作系统要求)
内存	8 GB 或更多
硬盘	500GB
显示器	1920x1080 – 仅支持 100% 文本大小
显卡	支持OpenGL 2.1的显卡
连接	"串行、USB、蓝牙或以太网 (取决于分光光度计型号)"
服务器操作系统	Windows 服务器 2016、2019、2022
其他要求	SQL Server 2012 至 2019
网络连接	建议使用互联网进行软件更新和许可证激活

注意：较低的系统配置可能会限制某些功能的性能、数据容量和操作。更快的处理器、更多的内存和更快的硬盘将显著提高性能。

欲了解更多信息，请访问：www.datacolorchina.cn