

广州机械油漆必备知道六十个常识问题

产品名称	广州机械油漆必备知道六十个常识问题
公司名称	东莞市中海涂料有限公司
价格	18.00/桶
规格参数	品牌:广州市中海涂料 型号:双组份快干漆,单组份自干 重量:4公斤
公司地址	东莞南城东城万江石碣镇石龙镇茶山镇石排镇企石镇横沥镇桥头镇谢岗镇东坑镇常平镇寮步镇大朗镇黄江镇清溪镇塘厦镇凤岗镇长安镇虎门镇厚街镇沙田镇道滘镇洪梅镇麻涌镇中堂镇高埗镇樟木头镇大岭山镇望牛墩镇(东莞市东城区温塘兆炫工业园)
联系电话	137-63216355 13763216355

产品详情

广州市机械油漆必备知道六十个常识问题1、为什么在机械油漆工艺中,好使用底漆作底层填平?答:因为底漆,专以填平为主要目的而进行配方设计,其有极好的填充性和打磨性,并且成本低,而如果用面漆做底层填平、填充效果差,且成本高。

2、机械油漆底漆着色工艺中,为什么不使用透明原子灰腻子填充沙眼?答:机械油漆着色前,使用透明腻子,会使机械的金属板材着不上色。如果着色后使用透明腻子,由于腻子厚薄不均匀,会影响着色的均匀性 3、环氧底漆封闭与普通底漆封闭的区别是什么?答:环氧底漆渗透性比底漆好,成膜后,底得宝与金属板材之间形成的封闭,涂膜比底漆更致密。封闭效果更好。

4、为什么在涂布机械面漆之前,底漆要彻底打磨平整?

答:1、增强其附着力;

2、面漆有较强的随陷性,如底漆不平,则面漆涂布后,涂膜效果平整度差。

5、机械底漆彻底打磨有何标准?答:1、450角看无光亮点; 2、呈毛玻璃状。

6、机械底漆刷涂遍数有何标准?答:应彻底填平沙眼。即通过打磨能得到平整的漆膜效果。

7、为什么机械油漆强调主漆、固化剂、稀释剂配套使用?

答:不同的机械漆,拥有不同的稀释体系,固体含量也不同。如采用不配套的稀释剂或固化剂,则会影响机械油漆的交联反应,产生硬度不够、不干、成膜开裂等毛病。

8、机械油漆在调配时,为什么强调按要求比例配比?答:机械油漆与固化剂的配比是通过化学反应分子式计算得出的。比例应严格控制。如果加多固化剂,漆膜易脆爆裂。施工时易产生气泡,亚光光泽偏高。如果加少固化剂漆膜硬度不够,耐划性差,慢干甚至不干。

9、机械油漆实色漆调色为什么不能用色精？

答：因为实机械色漆中颜色的成份主要是颜料组成。而色精是染料组成，无遮盖力。如果把色精用在实色漆中调色，色调不明显，且容易产生浮色，在实色漆调色中应用色母。

10、机械油漆施工时，为什么需要充分搅拌？ 答：机械油漆是树脂、颜料、溶剂等的混合物。它不是溶液。其间的颜料，亚光漆中的亚光粉等分散在漆液里。因此，通常在贮存过程中都会有一定程度下沉，形成平常讲的油漆分层。所以油漆在调配前需充分搅拌。（必须要搅拌的机械油漆有：亚光漆、高光漆、波纹漆、锤纹漆、桔纹漆、皱纹漆、砂纹漆）

11、如何看待机械油漆的耐黄变性？ 答：机械油漆黄变是油漆的特性，而不是病态。因此，机械油漆的黄变是相对的。丙烯酸漆中，一般耐黄变和耐黄变油漆，通常浅色板材选用耐黄变，深色金属板材选用一般耐黄变机械油漆 12、机械板材的含水率怎样影响涂饰质量？ 答：未经干燥的机械板材含有大量水分，在低温、高湿时，金属吸收空气中的水分而膨胀，而高温、低湿时，机械板材中的水分逐渐向外蒸发而收缩，但木材在各方向上的收缩和膨胀率是不同的。纵向小，径向较大，弦向大。当周围空气状态变化时，板材含水率也是跟着发生变化，引起金属板材膨胀或收缩。

一般金属板材的含水率应控制在8—12%为宜。如果含水率超过所控制的含水率时，机械的金属板材就显得潮湿，涂饰时涂层干燥缓慢，会降低漆膜的附着力，会使挥发型如硝基漆泛白。会使固化干燥型漆类，如机械油漆产生气泡，针孔等漆膜缺陷。

在气候干燥时，板材所含水份蒸发而收缩，容易产生裂纹，使漆膜表面破坏，因此，做机械的板材一定要经过干燥处理，含水率应控制在规定范围内。

另外，板材白坯在做底漆之前一定要进行有效的封闭，金属基材中的水分及其它物质向外扩散，有利于防止金属变形，漆膜起泡、针孔等现象。也有助于干燥后打磨去除毛边等作用。