



防雾涂料

Visgard®

防雾/防刮擦

Vistex®

超级亲水

防雾涂料 – FAQ

问：FSI Coating Technologies (FSICT) 的防雾涂料系统是如何发挥作用？

答：FSICT涂料被设计成亲水涂料。来自环境或用户的水分被吸收到有涂层部分的表面。防雾涂层可以让水分均匀分布，这样用户的视野就不会受到干扰。

问：疏水和亲水涂层之间的区别是什么？

答：疏水防雾涂层可以让水滴结成珠子并从物体表面流走。亲水涂层可以均匀吸收水分。水分呈片状均匀分布，使视线不受阻挡。

问：单组分和双组分涂料系统的区别是什么？

答：单组分系统只需要添加溶剂，而双组分系统则需要将两个组分混合并添加推荐的溶剂系统。

问：FSICT是否生产具有防刮擦性能的防雾涂料溶液？

答：FSICT提供了Visgard品牌的系列涂料，防雾性能超过了工业标准，同时使表面抗刮擦。

问：FSICT涂料能否通过眼镜行业的防雾性能标准？

答：Visgard品牌（防雾/防刮）涂料通过了ASTM F659和EN166-N的防雾性能认证。

问：防雾产品是否需要先喷涂底漆？

答：FSICT的大多数防雾产品对大多数透明塑料基材，特别是聚碳酸酯，都有良好的附着力。用于玻璃基材时需要底漆。

问：贵司是否可以提供液体涂料样品在我的产品上应用？

答：在我们向您的组织提供产品之前，我们建议您把需要涂层的部件寄给FSICT。收到需要涂覆涂料的部件后，如果您想得到液体样品，我们会要求您签署一份不分析（不公开）协议。

问：如何知道涂料能粘附在部件上？

答：确定基材的类型后，FSICT可以建议适当的涂料，以及应用时是否需要底漆。如果我们不知道基材的类型，建议您发送一个样品进行评估。

防雾涂料 - FAQ

问：如何涂覆防雾涂料？

答：我们所有的涂料都可以流动涂覆或浸渍涂覆。

问：如何固化防雾涂料？

答：Vistex品牌产品必须在130° C下固化方可达到良好的附着力。另一方面，Visgard品牌产品应在125° C下固化，但如果基材（如：丙烯酸树脂）在建议温度下无法固化，也可以在较低温度下固化。Visgard品牌产品的抗磨性会因此下降。

问：如何清洁防雾涂层的表面？

答：防雾涂层可以简单地用99%的水和1%的液体（非研磨性）肥皂的混合物进行清洗。冰冻条件下，可以加入异丙醇（低于30%），防止冰冻。切勿将防雾表面清洁到干燥，因为干擦可能会划伤涂层。

问：防雾涂层应该远离哪些类型的物质？

答：我们的防雾涂层可以短暂接触纯溶剂。但长期暴露在这些溶剂中会导致涂层降解。带有酸、油或研磨剂的化学品决不能与防雾涂层接触。涂层在固化前和固化后也会受到硅的污染。

问：聚硅氧烷硬涂料可否与贵司的聚氨酯基防雾涂料用在同一产品上？

答：市场上有一些产品需要在正面涂上聚硅氧烷硬涂料，背面涂上防雾涂料。两个面都是在制造中心的不同区域进行流动喷涂，以避免潜在的硅污染防雾涂层。

业务信息 - FAQ

问：防雾涂料的价格是多少？

答：价格是由产品的类型和所需数量决定的。

问：防雾涂料产品是否有最低订购量？

答：最低订购量是20公斤。但我们可以为您提供少量涂料用于测试。

问：可以用信用卡付款吗？

答：我们不接受信用卡付款。我们接受以商业支票或电汇形式预先付款。第一笔订单之后，我们也会在收到赊购申请的情况下提供赊购额度。

问：商业条款是什么？

答：所有订单均以卖方所在地离岸价发货。对于有赊购额度的客户，我们可以按照净30天付款标准执行。

问：对购买的产品不满意是否可以退货退款？

答：退货和赊购申请均需与公司代表商讨。必须确定退货的原因才能进行赔偿。如果发生了质量问题，我们将更换无法使用的材料。

问：可以直接向贵公司购买，还是必须通过经销商购买？

答：我们直接向美国境内的客户销售。对于欧洲和亚洲的客户，我们有一个成熟的经销网络。但是，请直接与FSICT联系，我们将根据您的位置为您推荐一个经销商。

问：急需咨询或帮助时应该拨打哪个电话？

答：请拨打FSI Coating Technologies, Inc. 的电话：1-949-540-1140，或将您的问题发送电子邮件至：FSICustomerCare@sdctech.com。

fsicti.com



Coating Technologies

