



Product Data

老人牌叶片漆57620

基料:57629

固化剂:97050

概述: 老人牌叶片漆57620是一种双组分聚氨酯面漆,具有良好的保色保光性和柔韧性,以及优秀的抗冲击性能和耐候性能。

用途: 作为一种面漆应用在复合底材上,如风力涡轮叶片。为了确保施工和用途性能达到要求,建议根据每个生产设备的特定要求来测试涂料的性能。

物理参数:

颜色/色号: 白色/17630,其它颜色可参照色卡列表。

漆面: 平光

体积固体含量: 59±1%

理论涂布率: 4.9米²/升(以120微米计)

闪点: 30°C

比重: 1.2公斤/升

指触干: 约4小时(20°C)

完全固化: 7天(20°C)

挥发性有机化合物含量(V.O.C): 374克/升

施工说明:

混合比率: 基料57629: 固化剂97050=4: 1(体积比)

混合使用期: 30分钟(20°C)

喷嘴: 0.38-0.48毫米。

喷出压力: 22兆帕。(无气喷涂数据仅供参考,实用时可以调整。)

工具清洗: 老人牌稀释剂08680

漆膜厚度: 干膜: 120微米(见备注)

湿膜: 200微米

重涂间隔: 根据指标要求。

安全:

小心使用本品。使用前和使用时,请注意包装标签上的注意事项。此外,还应该遵守有关国家或当地政府规定的安全法规。避免吸入和吞服,也不要使用本品接触皮肤和眼睛。必须采取预防措施防火防爆及环境保护。只可在通风良好的情况下施工本品。

施工条件: 施工表面要求完全清洁、干燥且温度高于露点以避免凝露,施工期间及施工后16小时内(20°C)小雨、高湿度和/或凝露会影响漆膜的良好形成。

先涂油漆: 无或参照相关标准。

加涂油漆: 无。

备注: 漆膜厚度: 可以根据使用目的和区域使用非推荐膜厚,但这将改变涂布率,影响干燥时间和重涂间隔。正常干膜厚度范围为80-160微米。

固化剂: 固化剂97050对潮气极为敏感,应密封桶盖,储存于干燥处。启封固化剂桶时应小心高压。混合漆料过程中,少量的水分也会缩短混合使用期并造成漆膜缺陷。

重涂: 任何情况下都要求表面绝对清洁,以确保漆层间的附着力,尤其时重涂间隔较长时。用适当的清洁剂清除表面一切污物、油脂等,再用高压清水清洗。用清水冲洗表面的盐迹。为确保层间附着力,需拉毛表面。为保证表面足够清洁,正式重涂之前应先取一小块面积做试验。

注意: 本品仅适用于专业用途。

公布日期: 2012年3月—5762017630