HilonDeco PU 9410

平光聚氨酯面漆

产品介绍

HilonDeco PU 9410 是一种快速固化，厚浆型脂肪族丙烯酸聚氨酯面漆。无最大覆涂间隔。

- 优良的装饰性能，
- 具有优秀的耐候性及长期复涂性
- 良好的机械性能

推荐使用

设计用于不希望选用高光泽而希望选用半光的区域。

适用于新建设施和作为工业维护保养面漆，可广泛用于各种环境；包括：石油化工工业，海上结构设施，桥梁，电力工业和建筑等。

产品信息

颜色	多种颜色 SU9101 白色
固化剂	SUC410
光泽	半光
体积固体份	58%±3%
典型膜厚	干膜厚 60-125 微米，湿膜厚 130-216 微米
理论涂布率	5.8 平方米/公升（以 100 微米厚度干膜计）
混合比例	A 组份（基料）: B 组份（固化剂）=8：1（体积比）
闪点	35°C

表面处理

所有待涂表面应清洁、干燥且无污染物。涂覆前，所有表面应按照 ISO 8504:2000 标准进行评估和处理。油和油脂应按照 SSPC-SP1 溶剂清理标准除去。

预涂底漆的表面	HilonDeco PU 9410 始终应施工在推荐的防锈底漆或中间漆之上。底漆表面应干燥且无任何污染物 ,且必须在规定的复涂间隔时间内施工(请查阅相关的产品数据手册)。破裂、损坏等区域应处理至规定的标准再施工 HilonDeco PU 9410。
其他	请向当地的海隆公司咨询。

发布日期：2014 年 4 月 15 日

HilonDeco PU 9410

平光聚氨酯面漆

施工

施工条件	基材表面温度必须始终保持在露点以上至少 3°C。在非敞开空间内涂装时必须有良好的通风条件以确保涂层正常干燥。在施工及干燥过程中，涂层不应被暴露于高湿度的环境中。涂覆过程或者刚刚覆涂完表面就发生水汽冷凝，会使表面失去光泽，膜质变差。
混合	先将 A 组份搅拌均匀，再将 8 份体积的 A 组份与 1 份体积的 B 组份搅拌至混合均匀。
混合后使用寿命	2 小时（25°C，随温度升高而缩短）
稀释剂	海隆 THR500，稀释度勿超过当地环保法规限制。
无气喷涂	推荐使用 喷嘴直径 0.43-0.58 毫米(17-23 毫英寸)喷嘴处的输出流体总压力不低于 155 公斤/厘米^2（2204 磅/英寸^2）
空气喷涂	推荐使用
刷涂	局部或小区域施工，典型厚度 50-75 微米
工具清洗	海隆 THR500

干燥时间及覆涂时间

	5°C(41°F)	15°C(59°F)	25°C(77°F)	40°C(104°F)
表干	1.5 小时	75 分钟	1 小时	45 分钟
硬干	28 小时	14 小时	4 小时	2 小时
最小覆涂时间	28 小时	14 小时	4 小时	2 小时
最大覆涂时间	长期#	长期#	长期#	长期#
#参见说明书缩略语。在覆涂时表面没有粉化和其它污染物，如有必要，覆涂前进行充分拉毛				

配套涂层体系

推荐将下列底漆/中间漆与 HilonDeco PU 9410 配套使用：

HilonGuard 2300，HilonGuard 2400， HilonGuard 2510， HilonGuard 2580，HilonGuard 2600，HilonZinc 1280，HilonZinc 1385

关于其它底漆/中间漆，请向海隆公司咨询。

包装规格

20 升包装单元: 17.78 升 A 组份(基料)置于 20 升包装桶中，2.22 升 B 组份(固化剂)置于 5 升包装桶中

贮存

贮存在阴凉、干燥的场所，远离热源和火源。参见产品 MSDS。25°C 条件下至少可保存 12 个月。此后需检查确认后再使用。

健康和安全

本产品旨在仅由专业施工人士使用，使用该产品前，请注意该产品材料安全说明书上有关健康和安全方面的信息，并按照国家关于健康、安全和环境保护方面的标准和规定进行施工和使用。

警告：含有异氰酸酯。 喷涂时，请佩戴供气式头盔。

发布日期：2014 年 4 月 15 日

HilonDeco PU 9410

平光聚氨酯面漆

声明

本资料的技术建议、数据是尽我们所知，并非详尽无遗，仅供参考。本产品说明书所包含资料将根据经验及我们不断开发产品的政策随时进行修改，在使用产品前，请与我们联系索取最新版本。

声明

本资料的技术建议、数据是尽我们所知，不作任何保证。若新版本一旦发行，本资料即行无效，请与我们联系索取最新版本。