



THE #1 CHOICE OF
PAINTING PROFESSIONALS®

ARISTOSHIELD®

内用/外用
半光漆
ASHL50



说明: **ARISTOSHIELD® Semi-Gloss** 是一种超低挥发性有机化合物 (VOC), 超高级内用/外用瓷漆, 配方采用先进的水基尿烷醇酸技术, 作为油样罩面漆使用。它非常适合高端住宅、商业和工业项目, 可满足项目对卓越性能和耐久性的要求, 包括门、镶边、橱柜, 以及锻铁、车库门、扶手、金属门等金属表面。

产品信息

溶剂型: 水溶性	树脂型: 水溶性尿烷醇酸
罩面漆 (ASTM D 523): 半光: 14 天后, 在 60° 测量仪上为 65-80%。	
颜色: 库存产品颜色: 黑色。其他颜色以及符合 OSHA 安全要求的 6 种颜色, 可专门订购或在店内混合。	
浅底色: L 可带色白色, M 中间色, U 超深	
在 77°F/25°C 时的粘度 (ASTM D 562): 95-105 KU	
最大挥发性有机化合物 (VOC) 含量 50 g/L (按照配备)	最大反应性经过调节的挥发性有机化合物 (RAVOC) 50 g/L
固体体积 (ASTM D 2697) 37.2% ± 2%	固体重量 52.0% ± 2%
每加仑重量 (ASTM D 1475): 10.85 磅	
重量组成	
颜料 - 26.7%	载色剂 - 73.3%
*底色颜料.....26.7	树脂.....23.6
加强颜料.....0.0	水和添加剂.....49.7
*底色颜料包括二氧化钛 (TiO ₂), 外加所有其他直接增加本油漆遮盖性能的颜料。	
每层建议的薄膜厚度	
湿: 4.0 mils	干: 1.5 mils
按照建议的干膜厚度, 每层的实际覆盖范围 约每加仑 325-375 平方英尺, 具体覆盖面积取决于表面条件和施工技术。	
稀释建议: 在正常的环境与应用条件下, 本涂料无需稀释或淡化即可使用。如果必须保持良好的施工性能, 在每加仑涂料中至多添加 1/4 品脱 (4 液两) 的清水。	
在 77°F/25°C 时的平均自然晾干时间 (ASTM D 1640) 修补涂漆: 45-90 分钟 重涂: 4-6 小时后*	
*这可能根据温度、湿度和成膜性而有变化。	
应用设备: 刷子、滚筒、无空气喷雾器	
包装: 夸脱、一加仑、五加仑容器	
储藏: 储藏在干燥地点。防止冻结。极端温度可能造成油漆无法使用。例如: 冻结和化冻可能造成油漆形成凝胶, 高热可能形成固体表层。	
清洗: 温热的肥皂水	
弃置: 如需了解有关无用的剩余油漆之本地弃置方法, 请致电 1-888-DEPAINT 或访问 www.dunnedwards.com 与 Dunn-Edwards 客服部联系。切勿与其他产品混合。	
符合: ARB 2007 SCM; LEED 2009 IEQ Credit 4.2	
材料安全资料单: 请见 www.dunnedwards.com	

表面处理: 所有表面必须经过处理、清洁、干燥, 并不得带有污垢、灰尘、锈迹、污点、油脂、油、霉菌、蜡、粉化物、粘合剂和其他污染物。用砂磨、刮擦或其他适当的方法, 清除所有松散、剥落或褪色的油漆。用适当的修补材料, 修补所有裂纹、孔洞和其他表面缺陷。修理后的表面应用沙纸打磨并清除粉尘。光亮的表面应当除光, 为良好的粘着提供粗糙的表层。

特别指南

- 当心: 刮擦或砂磨老旧 (尤其是 1978 年以前的) 建筑物表面可能散发含铅或石棉粉尘。接触铅或石棉对健康极为有害。在表层处理的过程中, 始终佩戴适当的个人防护装置, 用水冲洗所有表层的方法最后清洗任何残余物。详情请参阅 Dunn-Edwards 公司出版的《表层处理安全》手册, 或拨打美国环境保护署 (EPA) 全国铅信息热线号码 1-800-424-LEAD, 或访问 www.epa.gov/lead 或 /asbestos, 或与所在州/省市或地方卫生部联系。
- 本品既不会造成亦不会预防或控制霉菌或其他类型真菌的生长。过多的水分和不适当的通风是促进霉菌或真菌生长的主要条件。油漆前纠正任何此类问题。
- 气温或表面温度低于 50°F 时请勿使用。

底漆

干式墙 有纹理: 无纹理: 粉灰层:	}	VINYLASTIC® Premium (VNPR00)	
砖石 灰泥: 立墙混凝土: 现场浇注: 砖:		}	EFF-STOP® Premium (ESPR00)
混凝土砌块:			Medium BLOCFIL™ Premium (MBPR00), Smooth BLOCFIL™ Premium (SBPR00) 或 Smooth BLOCFIL™ Select (SBSL00) SUPER-LOC® Premium (SLPR00)
刮泥铲: 木料 门、门框:	}	INTER-KOTE® Premium (IKPR00), ULTRA-GRIP® Premium (UGPR00) BLOCK-IT® Premium (BIPR00) 或 EZ-PRIME® Premium (EZPR00) - 仅外用	
合成板 纤维板: 硬质纤维板:		}	INTER-KOTE® Premium (IKPR00), ULTRA-GRIP® Premium (UGPR00) 或 BLOCK-IT® Premium (BIPR00)
金属 含铁 ¹ :			BLOC-RUST® Premium (BRPR00) 或 ULTRASHIELD® Galvanized Metal Primer (ULGM00) - 仅内用
不含铁:		ULTRASHIELD® Galvanized Metal Primer (ULGM00) 或 BLOC-RUST® Premium (BRPR00)	

¹DTM (直接接触金属): ARISTOSHIELD 可作为一种能够直接接触金属的涂料, 应用于经过妥善处理的钢铁表面, 方法是涂两 (2) 层 ARISTOSHIELD。注意: 为获得最佳的防腐蚀保护, 建议涂一 (1) 层 BLOC-RUST Premium 底漆和两层 (2) ARISTOSHIELD 面漆。