

油漆类型	可净化空气，水性丙烯酸酯内墙漆，适用于干燥墙面。通过清除醛类，将其转换成无害成分，来净化室内空气。产品施工简单，遮盖性好，具有优异的耐擦洗性。光泽度：哑光
用途	适用于住宅，比如起居室，卧室和走廊，公共场所，比如酒店房间和走廊，办公室和教室。 BIORA AIR可用于混凝土、灰泥、腻子、砖、木材或各类建筑板材，也可重涂在旧的醇酸树脂或分散涂料表面。
认证	该产品获得芬兰建筑材料排放分类最高等级，M1级。 该产品获得北欧生态“天鹅”标签认证。

### 技术资料

功能性	产品的空气净化效果基于其能结合醛的性能。此功能遵照ISO16000-23标准来检测，这一标准用于检测建筑材料在减少空气中甲醛浓度的表现。检测由独立的实验室来操作。	
固含	约 37%	
有机挥发物 (VOC)	欧盟VOC值 (kat A/a) :30g/l.本产品VOC:≤30g/l.□	
实际涂布率	在光滑表面上涂一层	8-10 m <sup>2</sup> /l
密度	约 1.3 g/ml	
干燥时间, 23°C / 50% RH条件下		
-不沾尘干	0.5小时后	
-复涂时间	1小时后	
	在寒冷和/或潮湿的环境下，干燥过程会慢一些。	
稀释剂及清洗剂	水，使用设备后立刻用热水和RENSA BRUSH清洗。	
光泽	哑光	
颜色	白色基料1和3。可调制内墙漆色卡中的所有颜色	
耐擦洗性和耐磨性	涂层表面具有良好的耐磨性。 根据EN 13300(ISO 11998)耐擦洗等级为1。	
包装 (可用性因国家而异)	基料1	0.9L, 2.7L, 9L
	基料3	0.9L, 2.7L, 9L
安全标识	见数据安全表	

### 施工指引

表面处理	<p>去除新表面灰尘和杂质。</p> <p>用RENSA SUPER清洁液清洗旧涂层的表面。</p> <p>对于光亮硬滑的表面用砂纸拉毛处理，并在拉毛处理后去除表面灰尘。</p> <p>对于以前用胶漆或石灰粉刷过的表面要彻底去除所有的旧油漆。</p> <p>不防水的腻子喷涂天花板，建议用溶剂型粘合底漆打底，如FUTURA 3 Adhesion。</p> <p>用SILORA系列腻子将表面不平整部分找平，腻子干燥后打磨平整，去除表面灰尘。</p>
------	--

底漆	<p>在混凝土、石膏、木塞、砖、刨花板、石膏板和纤维板表面用BIORA PRIMER底漆和天花板漆打底。</p> <p>钢铁表面需用FERREX AQUA防锈漆打底。</p>
施工	<p>□</p> <p>使用前充分搅拌油漆。□</p> <p>必要时用水稀释油漆。□</p> <p>刷涂，辊涂或者喷涂一遍或者两遍。</p> <p>无气喷涂适用喷嘴为0.017-0.021"□</p>
施工条件	<p>待涂表面必须干燥，相对湿度必须在80%以下。施工和干燥过程周围空气温度和待涂表面温度必须在+5°C以上。</p> <p>良好的通风可加速干燥过程。□</p>
维护说明	<p>在一般情况下，漆膜需要四周左右时间，才能达到最佳的耐久性和硬度。在此之前需要保护好漆面。油漆表面可用中性(pH 6 - 8)洗涤剂擦拭干净。清洁剂和污垢可以通过擦拭和/或用清水冲洗表面来去除。使用清洁布，软海绵或类似的清洁物。避免粗刷或严重磨损。使用洗涤剂时，请遵循清洁剂生产商的稀释和其他指示。□</p>
储存	<p>严防油漆低温冻结。</p>
化学性能和安 全	<p>根据 (EC) 01272/2008条例，此产品不属于危险品。</p> <p>使用时，建议采取安全预防措施：</p> <p>避免不必要的皮肤接触。身着工作服，以防止涂料溅出。如有需要，使用护目镜来防止涂料溅出。喷涂中，避免吸入喷雾，使用呼吸口罩，过滤类型为AP。更多有关安全数据表的信息，请登录<a href="http://www.teknos.com">www.teknos.com</a>查询。</p>

---

本数据表所载信息是标准的，基于公司实验室检测和实际经验。Teknos承诺产品质量符合我司质量体系。但由于产品的使用通常都是在我们控制范围之外，Teknos不承担实际施工的责任。本产品只供专业使用，任何不当使用本产品后而导致的损失本公司概不承担任何责任，这要求使用人员必须在技术和工作安全方面对我司产品有足够了解。最新的数据资料，物料安全数据表和体系表请登录我们的主页[www.teknos.com](http://www.teknos.com)

---