

产品技术数据表

**博拉Biocote抗菌技术内墙漆
哑光保护型内墙漆**

产品类型	哑光水性丙烯酸涂料，含有BioCote磷酸银玻璃抗菌技术，涂刷后可保护涂料表面，并防止表面微生物的繁殖和降解。
用途	适用于对清洁和耐磨要求较高的室内墙壁和天花板，比如医院，保健中心疗养院，幼儿园，学校，食品工业空间和其他公共卫生场所。 Biora Clean可用于刷过底漆的混凝土，石膏，塞子，砖和建筑板表面，也适用于以前刷过涂料的表面。
认证	该产品获得芬兰建筑材料排放分类最高等级，M1级。 该产品获得防哮喘过敏认证。

技术资料

有效成分	Biora Clean采用BioCote抗菌技术。根据ISO22196:2011的抗菌性能测试显示，大肠杆菌和耐甲氧西林金黄色葡萄球菌（MRSA）的数量减少了至少95%和99.99%，此测试由独立实验室进行。
固含	约 37%
有机挥发物 (VOC)	欧盟VOC值(kat A/a):30克/升。本产品VOC: \leq 30克/升
实际涂布率	6-8平米/升
密度	大约1.3克/毫升
干燥时间, 23°C / 50% RH条件下	
-不沾尘干	1小时后
-复涂时间	3小时后 在寒冷和/或潮湿的环境下，干燥过程会慢一些。 正常情况下，一个月后产品将达到最终的硬度和耐久度。
稀释剂及清洗剂	水，使用设备后立刻用温水清洗。
光泽	哑光
颜色	两种基漆，可调制内墙漆和外墙漆色卡中的颜色。
耐擦洗性和耐磨性	涂层表面耐擦洗性良好，涂刷表面可以反复清洗。 根据EN 13300(ISO 11998)耐擦洗等级为1。
包装 (可用性因国家而异)	基漆1 2.7L, 9L 基漆3 2.7L, 9L
安全标识	见数据安全表

施工指引

表面处理	去除新表面灰尘和杂质。 用RENSA SUPER清洁液清洗旧涂层的表面。 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。 用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。 钢铁表面需用FERREX AQUA防锈漆打底。 混凝土、灰泥、填料、砖块和建筑板材表面，可用博拉生态底漆来打底。
底漆	

施工	使用前充分搅拌产品 刷涂，辊涂或者喷涂一遍或者两遍 无气喷涂适用喷嘴为0.017-0.021"
施工条件	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。 良好的通风可加速干燥过程。
维护说明	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。
储存	严防油漆低温冻结。

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