

Jotafloor Rapid Dry

产品描述

这是一种单组份氧化固化型醇酸涂料。快干、易于施工。本品可用佐敦工业保护漆调色机（MCI）调多种颜色。保色性好。如需抗滑，Jotafloor Non Slip可用于涂装中。适用于适当处理的混凝土底材，在大气环境下作为底漆或面漆使用。

典型用途

专用于没有防护的各种地板。专用为快干、易施工、轻负荷的地板涂料，周转时间短。推荐使用区域包括展示厅、室内地板、音乐会和运动场地。

颜色

可采用工业调色机体系（MCI）进行调色多种其他颜色可供选择

产品数据

性能	测试/标准	描述
体积固体含量	ISO 3233	50 ± 2 %
光泽度 (GU 60 °)	ISO 2813	有光 (70-85)
闪点	ISO 3679 方法 1	25 °C
密度	理论值	1.3 kg/l
VOC - 美国 / 香港	US EPA 方法 24 (测试值) (CARB (SCM) 2007, SCAQMD rule 1113, Hong Kong)	465 克/升

所列数据是基于工厂批量生产的产品，因颜色不同会有些许变化。

光泽描述：根据佐敦功能涂料的定义

每道涂层的漆膜厚度

典型推荐的规格书范围

干膜厚度	25 - 50	微米
湿膜厚度	50 - 100	微米
理论涂布率	20 - 10	平方米/升

表面处理

为了确保下道涂层具有持久的附着力，所有表面必须清洁、干燥且无污染物。

表面处理数据总览

底材	表面处理	
	最小	推荐的
混凝土 和 已涂装的表面	清洁、干燥和完好的兼容涂层要求，需按照以下标准执行：SSPC SP13/NACE NO 6 /ASTM D4258 -05 /ACI 503.6R-97/SSPC-TR 5/ICRI TECHNICAL GUIDELINE 03741/NACE 02203	清洁、干燥和完好的兼容涂层要求，需按照以下标准执行：SSPC SP13/NACE NO 6 /ASTM D4258 -05 /ACI 503.6R-97/SSPC-TR 5/ICRI TECHNICAL GUIDELINE 03741/NACE 02203

施工

施工方法

该产品可用以下方式施工

- 喷涂： 使用无气喷涂（稀释 5%）。
刷涂： 推荐用于预涂和小面积涂装。注意要达到特定的干膜厚度。
辊涂： 可使用。注意要达到特定的干膜厚度。

施工条件：

施工前测量基面环境数据，基面表面温度不得低于10度，基面上空气露点温度必须高于摄氏3度以上。在密闭空间内施工必须确保良好的通风状态以确保产品干燥良好。另底材含水率不得超过4%（重量比）。涂层在没有完全固化前不得与各种油性或其他化学物质接触，并需严格避免机械碰撞。

产品混合

单组分

稀释剂/清洗剂

稀释剂： 佐敦7号稀释剂

无气喷涂的指导参数

喷嘴孔径 (inch/1000)： 15-19
喷嘴压力（最小）： 150 bar/2100 psi

干燥和固化时间

底材温度	5 ° C	10 ° C	23 ° C	40 ° C
表（触）干	60 分钟	30 分钟	20 分钟	15 分钟
可踩踏干燥	4 小时	1 小时	1 小时	1 小时
干燥后复涂，最短间隔	3 小时	2.5 小时	2 小时	1 小时

表（触）干：用手指轻压而无指印残留或无黏着的状态。

可踩踏干燥：在涂层可以允许正常步行而不留下永久足印、痕迹或其它物理损坏的最短时间。

干燥后复涂，最短间隔：可以施工下道涂层的推荐最短时间间隔。

典型的包装规格

	体积 (升)	容器大小 (升)
快干型改性醇酸地坪涂料	5/20	5 / 20

以上包装规格均是工厂批量生产的典型参考规格，由于各地法规不同，各地包装规格和容量会有不同。

储存

必须按照国家规定储存。储存环境应干燥、阴凉、通风条件好，远离热源和火源。包装容器必须保持密闭。小心处置。

23 °C时的保质期

快干型改性醇酸地坪涂料 24 个月

在有些市场，为适应当地法律规定，标识的保质期可以缩短。以上是最短保质期，之后须经检测以确定质量是否合格。

注意事项

本产品仅供专业人员使用。施工人员和工人需要培训、有经验、有能力和设备根据佐敦的技术文件来正确的混合/搅拌和施涂油漆。施工人员和工人在使用本产品时需要使用适当的个人防护设备。本指导基于现有的产品知识提供。任何为适应现场情况所做的更改建议都需先得到负责的佐敦代表批准后方可使用。

健康和安全

请查看容器包装上的安全告示。在通风良好的条件下使用，避免吸入漆雾，避免皮肤接触，如不慎溅到皮肤上应立即用合适的清洁剂、肥皂和水冲洗。如不慎进入眼睛，应用水充分冲洗并立即就医诊治。

色差

当使用时，主要用作底漆或防污漆的产品在批次与批次间可能有轻微的颜色变化。同样，在暴露于阳光的气候条件下可能有褪色和粉化。

声明

本说明书中提供的信息完全基于我们在实验室和实践中所获得的认识。佐敦的产品被视为半成品，这样产品的使用通常都是在我们控制范围之外。所以佐敦只给予产品本身质量的保证。为适应当地的法规，产品可能会适当调整，我们保留不另外通知而修改说明书的权利。

用户应针对自身的需求及具体应用，咨询佐敦以获得相关产品适用性能的具体指导。

不同语言的版本间如有任何不一致之处，以英语（英国）版为准。