



## Isolor Duraflex

### 弹性聚氨酯密封胶



遮盖能力：1,5 - 2 m<sup>2</sup>/lt



干燥时间：6 - 8 小时



稀释：按最大 10% 的比例用特殊的 DURAFlex 稀释剂进行稀释。



重涂性：12 - 18 小时



包装规格：750ml、4lt、18lt

涂刷工具：刷子、滚筒、抹刀、厚刷子

### 一般特性

基于稀释剂的、可涂刷的、单组分聚氨酯合成橡胶密封胶，附着能力很强。在其他密封方法失效的情况下，例如积水、冰、地基等表面，可提供出色的效果和长期保护。适用于防水屋顶、房顶、阁楼、阳台、花坛、苗圃、地基，AC 护板、灌溉渠、车库、体育馆、桥梁、隧道等。形成的薄层提供了一个可行走的表面，并且可在 -20°C 至 90°C 温度范围内保持其弹性。夏季，屋顶和房顶涂层可将室内温度降低多达 5°C。

### 技术规格

比重	1.40- 1.42 kg/lt。
遮盖能力	1.5 - 2 m <sup>2</sup> / lt，具体依据表面而定。
稀释	按最大 10% 的比例用特殊的 DURAFlex 稀释剂进行稀释。
干燥时间	根据表面类型，6-8 小时表面干燥。
重涂性	涂完第一层后至少 12-18 小时，但不超过 36 小时。 在湿冷条件下，这些时间会延长。
VOC 类别	“专用单组分涂料”。D 型。VOC 阈值 = 500 gr/lt。即用型产品的最高 VOC 含量 = 400 gr/lt。VOC：沸点 <250°C 的挥发性有机化合物。
天气状况	中度和重度 (M&S 分类)。*根据 EOTA (ETAG 005)，用于可涂抹防水涂料。
使用期限	10 年 (分类：W2)。
表面坡度/表面梯度	<5% (分类：S1 至 S4)。
温度范围	-20°C (分类：TL3) 和 90°C (分类：TH4)。
颜色	白色。无法上色。



## 表面预处理

彻底清洁表面的灰尘、油脂、油渍、剥落的旧漆、散件、霉菌残留等。适当地修补裂缝和伸缩缝，用土工布、PE 珠或合适的 PU 密封胶进行加固。

## 涂刷方法

搅拌均匀。对于使用常规丙烯酸密封胶的旧绝缘材料，需先使用 Smaltox 单色底漆。将材料倒在表面上并均匀地涂两层。敞口容器中明显变厚的材料都不应该再使用！更多信息，请查阅产品的《安全数据表》。

## 工具清洗

施工过程中，始终将工具放置在容器或调漆盘中，让其保持“湿润”。将工具中的材料全部倒回容器中，并立即使用 DURaflex THINNER 进行清洁。如果油漆已干，只能用强力洗涤剂去除。

## 涂刷条件

温度 8 - 30°C，相对湿度低于 80%。涂刷过程中的不利条件会影响产品的最终性能。

## 储存

储存于阴凉处。储存于阴凉处，使材料避免霜冻和日晒。储存时间 12 个月。使用后，将容器拧紧盖好，并倒置存储，并在 12 小时内使用。如果材料明显变厚，请勿使用！

## 附注

有害且易燃。包含二甲苯酚和异氰酸酯化合物。更多信息，请参阅产品的《材料安全数据表》(MSDS)。

## 安全使用说明

使用前仔细查看标签。远离儿童

本技术手册中包含的技术数据和说明是基于具有相应资质的实验室测试的结果，并根据公司技术人员知识和经验得出。公司保证产品质量，产品符合 ISO 9001、14001 和 EMAS 标准规范的要求。作为生产厂家，因未按正确方法使用产品，或未按说明书使用产品造成的任何损害或损失，我司概不负责。

