

产品信息

应用领域

德力封ProFloor地面防护涂层用作Triflex BTS-P, Triflex BFS和Triflex TSS阳台系统中频繁使用的高质量, 持久表面涂层。

特性

以聚甲基丙烯酸甲酯树脂 (PMMA) 为基料的三组分着色涂料 (自流平砂浆)。德力封ProFloor地面防护涂层具有以下质量特征:

- 自流平
- 快速固化
- 耐候性
- 防水性
- 耐磨性
- 无溶剂
- 防紫外线
- 适合车辆通行
- 耐高机械负荷

包装规格

桶装/纸袋

夏季	冬季	
10.00 kg	10.00 kg	德力封ProFloor地面防护树脂
23.00 kg	23.00 kg	德力封ProFloor专用砂
0.20 kg	0.60 kg	德力封固化剂 (2 x / 6 x 0.10 kg)
33.20 kg	33.60 kg	德力封ProFloor地面防护涂层

* 德力封ProFloor地面防护树脂根据季节分为夏季或冬季生产的。请参阅产品标签。

颜色

中灰色1

存储

未开封且未混合的产品储存于阴凉干燥处, 严禁霜冻, 可保存12个月左右。在储存期间和施工现场应避免阳光直射。



使用条件

德力封ProFloor地面防护涂层可以在0°C至+35°C基层和环境温度下使用。密闭空间需要进行强制通风, 每小时至少换气7次。

基层处理

基层必须平整、干燥且不含松动或减粘颗粒。确保根据建筑构造采取措施, 防止水分从下面渗透到涂层。基层附着力必须根据具体情况进行测试。请见系统说明中的基层预处理表。

施工时, 表面温度必须比露点高至少3°C。如果低于此温度, 待加工表面上可能形成一层水分隔离膜 (DIN 4108-5, 表 1)。见露点温度表。

混合说明

用慢速混合机将23kg德力封ProFloor专用砂混合到10kg德力封ProFloor地面防护树脂中, 直到不再有结块为止。然后, 再将德力封固化剂添加到运行缓慢的混合机中, 直到不再有结块为止。搅拌时间: 至少2分钟。转移到另一个容器中并再次混合。

混合比例

按照温度范围:

0°C 至 +5°C	10.00 kg 基础树脂 + 0.60 kg 固化剂
+5°C 至 +15°C	10.00 kg 基础树脂 + 0.40 kg 固化剂
+15°C 至 +35°C	10.00 kg 基础树脂 + 0.20 kg 固化剂

涂层

德力封ProFloor地面防护涂层



产品信息

使用量

光滑平整表面上至少4.00 kg/m²

凝胶时间

+20 °C温度下15分钟左右

干燥时间

防雨: +20 °C温度下大约30分钟之后
可行走/复涂: +20 °C温度下大约1小时之后
具有抗性: +20 °C温度下大约2小时之后

特殊危险说明

参见安全数据表第2节

安全提示

参见安全数据表第7和第8节

发生火灾或事故时

参见安全数据表第4、第5和第6节

一般说明

我们保证产品始终不变的高品质。德力封系统中禁止加入非系统物质。

我们给出的产品使用建议基于广泛的研发和多年的经验,是在我们的知识领域得出的最好的答案。鉴于现场要求很多,用户需要在不同条件下测试产品是否适用于特定目的。出于产品技术进步或提升之目的,技术资料如有更改,恕不另行通知。