涂层

德力封DeckFloor停车场防护涂层

产品信息

应用领域

在德力封户外停车场地面系统中，德力封ProPark停车场专用防水和德力封DeckFloor停车场防护涂层用作重型表面的高质量、耐用涂层。德力封DeckFloor停车场防护涂层还可以用于多层停车场中的刮涂和流平涂料。

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DeckFloor停车场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DeckFloor停车场防护树脂
23.00 kg	23.00 kg	德力封DeckFloor停车场防护专用砂
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	

吨桶

夏季	冬季	
500.00 kg	500.00 kg	德力封DeckFloor停车场防护树脂
1,150.00 kg	1,150.00 kg	德力封DeckFloor停车场防护专用砂(50 x 23.00 kg)
10.00 kg	30.00 kg	德力封固化剂 (1 x / 3 x 10.00 kg)
1,660.00 kg	1,680.00 kg	

夏季	冬季	
910.00 kg	910.00 kg	德力封DeckFloor停车场防护树脂
2,093.00 kg	2,093.00 kg	德力封DeckFloor停车场防护专用砂(91 x 23.00 kg)
20.00 kg	60.00 kg	德力封固化剂 (2 x / 6 x 10.00 kg)
3,023.00 kg	3,063.00 kg	



颜色

深灰

储存

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DeckFloor停车场防护涂层可以在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。

涂层

德力封DeckFloor停车场防护涂层

产品信息

混合说明

用慢速混合机将23kg德力封DeckFloor停车场防护专用砂混合到10kg德力封DeckFloor停车场防护树脂中，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

树脂和专用砂的混合比例（重量分）应为10 : 23。
固化剂的添加量取决于温度范围。

0 °C 至 +5 °C	10.00 kg 树脂 + 23.00 kg专用砂 + 0.60 kg 固化剂
+5 °C 至 +15 °C	10.00 kg 树脂 + 23.00 kg专用砂 + 0.40 kg 固化剂
+15 °C 至 +35 °C	10.00 kg 树脂 + 23.00 kg专用砂 + 0.20 kg 固化剂

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

重要提示

生产刮涂涂料和流平涂料

粗糙度深度	德力封 DeckFloor 树脂	德力封 DeckFloor 专用砂	德力封 固化剂	石英砂 * 0.2–0.6 mm	石英砂 * 0.7–1.2 mm
0.5 至 1.0 mm	10.00 kg	23.00 kg	0.20–0.60 kg	最多10.00 kg	
1.0 至 10 mm	10.00 kg	23.00 kg	0.20–0.60 kg		最多20.00 kg

*) 用户必须逐案检查确切的量。 必要时必须现场调节石英砂的分级曲线。

体积：每毫米涂层厚度至少2.00 kg/m²

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。