



防护

德力封金属防护剂

产品信息

应用领域

金属防护剂用作金属屋顶结构上的表面涂层。它可以防止腐蚀并延长屋顶的使用寿命。德力封金属底涂剂不得用于积水的地方。

产品特性

单组分水性涂料，高聚合物基料。德力封金属防护剂具有以下特性：

- 防水
- 弹性
- 防冲击、抗震
- 低粘度
- 不含铅和铬酸盐

包装规格

桶装

20.00 kg 德力封金属防护剂

颜色

3056 英国红
6011 橄榄绿
7032 卵石灰
7040 窗口灰
7056 灰绿色
9002 灰白色
9010 白色

储存

未开封的产品可于阴凉干燥处保存约24个月。在储存和施工现场应避免阳光直射。

使用条件

德力封金属防护剂可在基层温度及环境温度+8°C至+55°C范围内，相对湿度不超过80%的条件下使用。



基层处理

基层必须干燥，没有松散的颗粒和油脂。为获得最佳的附着力效果，需除去铁锈、锈斑、铁鳞和不牢固的旧涂层。如果打磨不切实际，应使用刮刀或钢丝刷清除松动的锈蚀、锈斑和旧涂层。基层须先上德力封金属底涂剂。

牢固的旧涂层应打磨以获得更好的附着力。必须根据具体情况测试与牢固的旧涂层的附着力。

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子隔离膜 (DIN 4108-5, 表1)。请参阅露点温度表。

混合说明

使用产品前先搅拌或摇晃均匀。使用短毛滚筒涂刷两遍德力封金属防护剂。或者采用无气喷涂两遍。

混合比例

单组分，不能稀释

使用量

涂层应涂两遍：
滚筒/毛刷：
每遍约200至300g/m²

喷涂应用：
无气：每遍约300至500g/m²
喷嘴：13至17, 压力：至少170 bar
型号：例如瓦格纳PS 3.25
总量：约600至800g/m²。



防护

德力封金属防护剂

产品信息

固化时间

可复涂: + 20°C温度下约2小时后
完全固化: + 20°C温度下约2周后

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节和第8节

发生火灾或事故时

参见安全数据表第4节、第5节和第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。