

RESICHEM 570 混凝土修补剂

用于水泥质表面的三组份，无需
底胶的高分子修补砂浆。

产品可快速修复损坏的混凝土基
材，同时具有极佳的抗化学腐蚀
及耐磨性能。

主要应用

适用于以下表面的重建 -
地面，梯道，坡道，基座 膨胀节

特征

外观

基料部分： 绿色
固化剂部分： 灰色
粉料： 自然色

混合比

整包装混合

混合后密度：

2.25

固含量

100%

抗流挂性能

20mm下为0

覆盖率

抹刀涂覆

3mm下为0.73 m²

5mm下为0.44 m²

7mm下为0.31 m²

9mm下为0.24 m²

固化时间

涂覆后的产品在进行以下作业
前，应按下述时间放置固化：

操作时限

10°C 40 分钟
20°C 20 分钟
30°C 10 分钟
40°C 5 分钟

行人通行

10°C 4 小时
20°C 2 小时
30°C 1 小时
40°C 30 分钟

叉车通行

10°C 8 小时
20°C 4 小时
30°C 2 小时
40°C 1 小时

储存时限

常温(15-30°C)，干燥，未开封
下 5年

机械性能

抗磨性

按CS17 Wheels/1 Kg 负荷下
122mg loss/1000 转
0.55cc loss/1000 转

抗压强度

按 ASTM D 695标准
840kg/cm² (12000psi)

抗绕强度

按 ASTM D790标准
35kg/cm² (500psi)

拉脱测试

按 ASTM D4060标准
35kg/cm² (300psi)

抗化学性能

产品可抗大部分低浓度化学品腐
蚀：

主要化学品

最大

耐温

主要化学品	最大耐温
卤水	40°C
原油	40°C
除盐水	20°C
柴油	40°C
盐酸 10%	40°C
磷酸 30%	40°C
氢氧化钠 50%	40°C
硫酸 10%	40°C

For more detailed information
refer to the Resimac Technical
Centre for advice.