

Acronal ECO 559 + KS 7675

无机硅酸盐涂料及不致敏内墙漆及蓝天使

KS7675特点

- 预稳定化的高稳定性硅酸
- 高硅酸钾含量
- 配方稳定性
- 高模数
- 耐水性优异
- 不含VOC
- 超低气味

Acronal ECO 559 特点

- 优异的稳定性
- 与水玻璃相容性优异
- 无需抗冻剂
- 低成膜温度
- 无需额外添加成膜助剂
- 不含VOC
- 超低气味

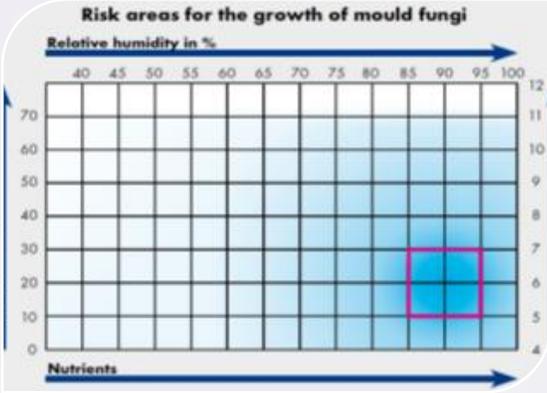


Acronal ECO 559 + KS 7675

无机硅酸盐涂料及不致敏内墙漆及蓝天使



BIT ≤ 10 ppm , MIT < 1.5 ppm
 CIT < 0.5 ppm , 其他IT < 2 ppm



pH > 11, 防止微生物生长



致敏性：
 CIT > MIT > BIT > OIT



透汽性能



Acronal ECO 559 + KS 7675

无机硅酸盐涂料及不致敏内墙漆及蓝天使

■ 关键性能测试结果（无机涂料）

测试项目	结果
初始粘度, Ku	93.3
隔夜粘度, Ku	95.3
热储存粘度, 4周 @50C	105.3
耐洗刷性	>10000
热储存稳定性	Pass
冻融稳定性	pass

*按BASF建议配方, 6%乳液+25%KS7675

■ 关键性能测试结果（不致敏涂料）

项目	测试结果
中剪粘度, KU	95
遮盖率, 100 um	0.96
国标耐洗刷性能, 擦破次数	24000
耐碱性, 24h	通过
热储存稳定性 (50度1月)	通过
低温稳定性 (-5 C 3 循环)	通过

*按BASF建议配方, 18%乳液+3.5%KS7675。



Acronal ECO 559 + KS 7675

无机硅酸盐涂料及不致敏内墙漆及蓝天使

■ 不致敏



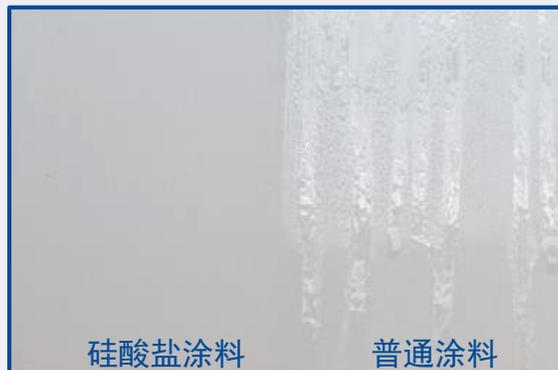
超低VOC，超低气味，不致敏

■ 满足更严法规要求



无需防腐剂，满足蓝天使及欧盟最新法规以及抗过敏认证

■ 抗结露



透汽，保持墙面干爽

■ 粘结力强，不易起鼓剥落

