

圣戈班®钛邦™ CE220

通用型建筑硅酮胶

概述 圣戈班®钛邦™ CE220通用型建筑硅酮胶是一种单组分，高模量，中性固化的弹性密封胶。在室温条件吸收空气中的水分，固化成弹性体，形成有效密封，阻挡尘埃，水及其他微细物料通过。具有卓越的耐候性能。不会因为紫外线及极端温度影响下而分解及变形。也可以用于新建，维修或装饰工程。

用途

- 多孔材料粘接与密封，混凝土，水泥等
- 无孔基材的粘接与密封，如铝板，瓷砖，卫生洁具及标准，钢化和夹层玻璃等。

特点

- 单组分、使用方便，在 4°C ~ 40°C 的温度范围内具有良好的挤出性及触变性；
- 中性固化，对金属、镀膜玻璃、大理石等建筑材料无腐蚀性，应用广泛；
- 优异的耐气候老化性能，耐老化、耐紫外线、耐臭氧、耐水；
- 具有优良的粘结性，固化时与大多数建筑材料形成很强的密封而不需要底涂。

符合标准 GB/T 14683-2017

典型物性

| 检测项目 | | 检测结果 | 检测标准 |
|-------------|---------|------|--------------------|
| 下垂度 | 垂直放置 mm | 0 | GB/T 13477.06-2002 |
| | 水平放置 | 不变形 | GB/T 13477.06-2002 |
| 密度, g/ml | | 1.48 | GB/T 13477.02-2002 |
| 表干时间, min | | 20 | GB/T 13477.05-2002 |
| 硬度, Shore A | | 35 | GB/T 531.1-2008 |
| 最大拉伸强度, MPa | | 1.35 | GB/T 528-2009 |
| 断裂伸长率, % | | 500 | GB/T 528-2009 |

以上数值只是典型测试值，不可用于制定规格。

储存期 自生产之日起 12 个月。保存在原始包装中，保持干燥并避免太阳直射，在 +5°C 和 +27°C 之间贮存。

包装规格 软膜包装：每支 590ML（净容量），每箱 20 支。
可按客户要求定制其它包装。

颜色 黑、白、灰等常规色及用户要求的其它颜色。

使用方法

- 使用之前必须检验与基材及背衬材料的相容性，粘结性；
- 粘结、密封表面须清洁干燥，清除任何杂质或密封胶残渣，材料表面温度宜在 15°C - 27°C 之间；
- 可用遮蔽胶带等遮住邻近方位表面，以使非施工面整洁；
- 将密封胶切口，然后放入胶枪中，均匀地将密封胶挤入嵌缝内或密封缝上，使之分布均匀；
- 在表面结皮之前用刮板刮去多余的密封胶产品，将密封胶表面抹平；
- 施工完，在密封胶表干前撕掉遮蔽材料。固化 6mm 厚度因施工环境差异大致需要 3-6 天时间，只

有在完全固化后才能对基材进行其它操作;

- 施工环境温度应高于 5℃, 低于 45℃, 不适宜潮湿或霜冻环境施工。

使用限制

- 禁止用于结构性装配;
- 不适用于长期浸水, 密闭空间, 或含有铜, 黄铜, 铅等基材的密封。
- 不宜用于渗出油脂, 增塑剂或溶剂的材料表面的密封。
- 不能用于结霜或潮湿表面的密封。

注意事项

必须放置在儿童接触不到的地方, 请勿吞食。

避免与眼睛, 皮肤接触。如接触皮肤(头发)可用肥皂水清洗; 如进入眼部用大量水冲洗几分钟。如佩戴隐形眼镜, 请取下进行冲洗。如果眼睛刺激持续存在, 及时就医

声明

当该产品在正常情况下正确储存、处理和使用, 无论是此处信息, 还是特殊情况下对该产品的推荐, 都是基于本公司对其知识和经验的良好信心。在实际应用中, 由于所用物料、底层和工地的不同, 因此不能由此处信息, 或任何书写的推荐, 或任何其他建议而推断出本公司对其产品的商品性和对特殊用途的适用性作任何担保和承担任何法律责任。应尊重第三者的所有权。所有定单需遵循目前的销售及付运条款。使用者应参考有关产品技术说明书的最新版本, 并自行判断产品的适用性及评估产品使用风险。
