

广州建筑窗用弹性密封胶检测 SR型 MS型 PS型 PU型 AC型等

产品名称	广州建筑窗用弹性密封胶检测 SR型 MS型 PS型 PU型 AC型等
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

本标准规定了建筑门窗及玻璃镶嵌用弹性密封胶的产品分类、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存的基本要求。

本标准适用于硅酮、改性硅酮、聚硫、聚氨酯、丙烯酸酯、丁基、丁苯、氯丁等合成高分子材料为主要成分的弹性密封胶。

2规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的全新版本。凡是不注日期的引用文件，其全新版本适用于本标准。

GB/T 13477.1建筑密封材料试验方法第1部分：试验基材的规定(GB/T 13477.1-2002，ISO 13640:1999,Building construction-Jointing products-Specifications for test substrates,MOD)

GB/T 13477.2建筑密封材料试验方法第2部分：密度的测定

GB/T 13477. 3-2002建筑密封材料试验方法第3部分：使用标准器具测定密封材料挤出性的

方法(ISO 9048:1987,Building construction-Jointing products-Determination of extrudability of sealants using standardized apparatus,MOD)

GB/T 13477. 5-2002建筑密封材料试验方法第5部分：表干时间的测定

GB/T 13477.6-2002建筑密封材料试验方法第6部分：流动性的测定(ISO 7390:1987，Building construction-Jointing products Determination of resistance to flow,MOD)

GB/T 13477.7-2002建筑密封材料试验方法第7部分：低温柔性的测定

GB/T 13477.8-2002建筑密封材料试验方法第8部分：拉伸粘结性的测定(ISO 8339:1984，Building construction-Jointing products-Sealants-Determination of tensile properties,MOD)

GB/T 13477.10-2002建筑密封材料试验方法第10部分：定伸粘结性的测定(ISO 8340:1984，Building construction-Jointing products-Sealants-Determination of tensile properties at maintained extension.MOD)

GB/T 13477.12-2002建筑密封材料试验方法第12部分：同一温度下拉伸—压缩循环后粘结

性的测定(ISO 9046:1987，Building construction-Jointing products-Determination of adhesion/cohesion properties at constant temperature,MOD)

GB/T 13477.17-2002建筑密封材料试验方法第17部分：弹性恢复率的测定(ISO 7389:1987，Building construction-Jointing products-Determination of elastic recovery,MOD)

GB 16776-2005 建筑用硅酮结构密封胶

3产品分类

3.1 系列

产品按基础聚合物划分系列，见表1。

3.2 级别

按产品允许承受接缝位移能力，分为1级($\pm 30\%$)，2级($\pm 20\%$)，3级($\pm 5\% \sim \pm 10\%$)三个级别。

系列代号	密封胶基础聚合物
SR	硅酮聚合物
MS	改性硅酮聚合物
PS	聚硫橡胶
PU	聚氨酯甲酸酯
AC	丙烯酸酯聚合物
BU	丁基橡胶
CR	氯丁橡胶
SB	丁苯橡胶

注：以其他聚合物为基础的密封胶，标记取聚合物通用代号。

3.3 类别

按照产品适用基材分为下列类别，见表

类别代号	适用基材
M	金属
C	混凝土、水泥砂浆
G	玻璃
Q	其他

3.4型别

产品按适用季节分以下型别：

S型——夏季施工型；

W型——冬季施工型；

A型——全年施工型。

3.5品种

产品按固化机理分为四个品种，见表3

品种代号

K

E

Y

Z

适用基材

湿气固化、单组分

水乳液干燥固化、单组分

溶剂挥发固化、单组分

化学反应固化、多组分