

产品说明书
KETCH Boom 4s

KETCH Boom 4s 聚氨酯发泡胶

产品简介

KETCH Boom 4s 是一种湿气固化膨胀的聚氨酯胶，可以用作固定和绝缘。

使用范围

KETCH Boom 4s 可以用于

- ◆ 可用于缝或孔的填充
- ◆ 隔绝灰尘、噪音、气体
- ◆ 可用于窗户门框的安装
- ◆ 适用于管道安装

特点/优势

- ◆ 被倒置时可以使用
- ◆ 可用于外部
- ◆ 可切割、打磨、涂覆油漆
- ◆ 对多种基材粘接性能好
- ◆ 可实现快速便捷填充
- ◆ 可以填充到难以填充的位置

认证/标准

JC936-2004 《单组份聚氨酯泡沫填充剂》

产品信息

颜色 浅黄色

包装 750 ml /罐



施工温度 5°C-35°C

存储条件 原装密封包装, 储存在(+10°C至+25°C 之间)的干燥条件下

保质期 原封包装, 自生产日期起 12 个月

技术信息

主要化学成分 单组分聚氨酯

密度 16 kg/m³

表干时间 6 分钟 (+23°C/相对湿度 50%)

切割时间 40 分钟 (+23°C/相对湿度 50%)

膨胀倍数 40

耐温性能 -30°C 至 +80°C

导热系数 ≤ 0.05 【35°C,W/(m.K)】

尺寸稳定性 ≤ 5

粘结强度 $\geq 80\text{KPa}$ (铝板, 标准 7 天)

粘结强度 $\geq 80\text{KPa}$ (PVC 塑料板, 标准 7 天)

粘结强度 $\geq 60\text{KPa}$ (水泥砂浆板, 标准 7 天)

剪切强度 $\geq 60\text{KPa}$

*所示数据基于实验条件（按照 JC936-2004）；实际结果可能稍有差异。

施工细节

★基层条件

干净，干燥，均匀，无油脂、灰尘或松散颗粒。涂层、浮浆和其他不良附着物必须除去。

★施工方法

- 把喷嘴拧到罐子上
- 在使用前将罐子摇动约 20 次
- 将喷嘴插入要填充的位置，可以调动管道来控制上
- 泡沫会迅速喷出罐子，膨胀
- 喷出的泡沫量可通过控制施加于适调器的压力来控制
- 枪式施工请咨询技术人员

★重要信息

- KETCH Boom 4s 不可以粘接于特氟龙、聚乙烯、硅酮、油脂
- 特殊应用，请先做测试
- 在施工时请避免皮肤接触，请戴好防护手套和眼睛施工

★注意事项

- ◆ 请勿突然挤压阀门。
- ◆ 不要加热超过 50°C 。
- ◆ 不可在阳光下暴晒。
- ◆ 要全部用完才可丢弃。
- ◆ 填充空穴不要超过 60%，因为泡沫会在周围潮气作用下持续膨胀。

- ◆ 请勿在火焰或发热的表面喷射。
- ◆ 不可直接对身体喷射泡沫。穿戴护目镜和手套避免接触皮肤。万一触及眼睛，即刻用清水冲洗并寻医救治。

★数据来源

本产品说明书所有技术数据均基于实验室测试结果。由于实际环境超出了我们的控制，现场测得的数据可能会有所不同。

★地区限制

请注意，为满足当地法律法规的具体要求，该产品的性能可能因地而异。请参考当地产品说明书以获得应用方面的准确描述。

★健康与安全

为了得到有关安全操作、储存和处理化学品的信息和建议，用户应参阅包含物理、生态、毒性和其他安全相关数据的最新材料安全数据表。

★法律声明

当 KETCH 产品在正常情况下正确储存、处理和使用，无论是此处信息，还是特殊情况下对使用 KETCH 产品的推荐，都是 KETCH 公司基于其现有知识和经验而善意提供。在实际应用中，由于所用物料、基材、设备和周围环境或实际现场条件的不同，不能由此信息，或任何书面的推荐，或任何其他建议而推断出 KETCH 公司对其产品的商品性和对特殊用途的适应性作任何担保和承担任何法律责任。产品的用户应测试产品是否适合于其特定的应用及使用目的。KETCH 公司保留改变其产品性能的权利。第三方的所有权应当得到遵守。所有我们接受的订单都应当适用我们现有的销售和交付条款。使用者应总是参考有关产品技术说明书的最新版本，KETCH 公司将乐意提供。

KETCH 菲凡士

www.5728.com

武汉菲凡士建材有限公司

武汉市江夏区土地堂镇西街 49 号

电话：027-87676991

0769-28682536

联系人：刘经理 18627070888

最新发售情况，请咨询就近菲凡士

咨询热线：400-861-7188

邮箱：690569873@qq.com

